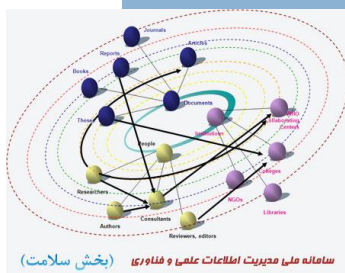
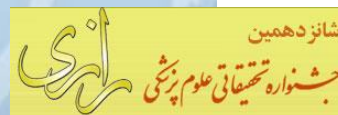




یازدهمین جشنواره
ابن سینا



TUMS Digital Library



فصل سوم: پژوهش

پیام معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه:

طی یک دهه گذشته و با عنایت خداوند متعال و همت اولیای امور پژوهش، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تهران از جایگاه ویژه‌ای برخوردار شده و پس از چندین سال تلاش مستمر و رتبه‌بندی‌های متنوع چه در سطح وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و چه بین مؤسسات آموزش عالی کشور جایگاه پژوهش دانشگاه بسیار مشخص و بارز شده است. نگاه آماری به فرآیندها و برون دادهای حوزه پژوهشی دانشگاه می‌تواند نقاط قوت و ضعف و عملکرد این حوزه را بیشتر نمایان سازد.

معاونت پژوهشی دانشگاه علاوه بر سیاستگذاری، بسترسازی، هدایت و حمایت از پژوهش در دانشگاه، عهده‌دار وظایف ستادی نیز می‌باشد که لزوماً و کاملاً مرتبط با پژوهش نیست در این رابطه یکی از رسالت‌های این معاونت تهیه و تدوین آمار و اطلاعات مناسب و قابل اعتماد جهت تصمیم‌سازی و اطلاع رسانی به مدیران ارشد و سایر لایه‌های مدیریتی و کارکنان دانشگاه می‌باشد. این وظیفه به عهده مدیریت آمار و فناوری اطلاعات دانشگاه گذاشته شده است. طی چهار سال گذشته و برای چهارمین مرتبه این مدیریت تلاش خود را در جهت تدوین سالنامه آماری دانشگاه به مرحله اجرا در آورده و حاصل آن را در بخش پژوهش به صورت گزارش حاضر ارائه نموده است. بدیهی است این مجموعه در حال حاضر پاسخگوی کلیه نیازهای اطلاعاتی مخاطبان نمی‌باشد، لیکن به عنوان هسته اولیه می‌توان با رفع نواقص و تکمیل اطلاعات آن هر ساله بر غنای آن افزود، که این مهم به یاری و مساعدت کلیه مخاطبان و مدیران محترم نیازمند است. با امید به اینکه کلیه ذی‌نفعان این مجموعه اطلاعات، ما را در ارتقای آن یاری نمایند.

دکتر اکبر فتوحی
معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه

افتخارات معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه در ارزشیابی فعالیتهای پژوهشی

هر ساله معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، کلیه دانشگاههای علوم پزشکی را با معیارهای خاصی مورد ارزشیابی قرار می‌دهد و نتایج این ارزشیابی در نیمه دوم سال منتشر می‌گردد. روند ارزشیابی از سال ۱۳۸۰ آغاز شده و طی سالهایی که ارزشیابی فعالیتهای پژوهشی انجام شده، همواره دانشگاه علوم پزشکی تهران رتبه نخست را به خود اختصاص داده است. روال این ارزشیابی به گونه‌ای است که اطلاعات طی یکسال جمع آوری شده و پس از انجام بررسی‌های لازم نتایج در سال بعد منتشر می‌گردد. بر این اساس در آخرین رتبه‌بندی نتایج ارزشیابی فعالیتهای پژوهشی، که نتایج آن در سال ۱۳۸۸، منتشر شد؛ ۴۷ دانشگاه علوم پزشکی کشور (۹ دانشگاه تیپ یک، ۲۳ دانشگاه تیپ دو و ۱۵ دانشگاه تیپ سه) مورد ارزشیابی قرار گرفتند. در این ارزشیابی دانشگاهها در چهار محور حاکمیت و رهبری، توانمندسازی، تولید دانش و تحقیقات دانشجویی مورد ارزشیابی قرار گرفته‌اند.

کلیه مطالب این بخش عیناً از گزارش ارزشیابی پژوهشی دانشگاههای علوم پزشکی کشور (سایت معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی) برداشت شده است.
دانشگاه علوم پزشکی تهران در نتایج ارزشیابی ارائه شده در سال ۱۳۸۸، موفق به اخذ رتبه‌های زیر شده است:

- کسب رتبه نخست فعالیتهای پژوهشی برای هفتمین سال پیاپی با مجموع امتیاز خام ۴۷۸۶۶/۱ در بین دانشگاههای تیپ یک و کلیه دانشگاههای علوم پزشکی کشور.
- کسب بیشترین امتیاز خام بر اساس جمع امتیازات خام شاخصهای محور توانمندسازی با کسب ۱۹۸۰ امتیاز در بین دانشگاههای علوم پزشکی تیپ یک که با رتبه دوم ۱۱۳۰ امتیاز اختلاف داشته است.
- کسب بیشترین امتیاز خام از مجموع امتیازات شاخصهای تولید دانش با کسب ۴۳۶۸۲/۱ امتیاز در بین دانشگاههای علوم پزشکی تیپ یک که با رتبه دوم ۱۷۹۷۱/۱ امتیاز اختلاف داشته است.
- کسب بیشترین امتیاز خام از مجموع امتیازات شاخصهای تحقیقات دانشجویی با کسب ۱۴۵۰ امتیاز در بین دانشگاههای علوم پزشکی تیپ یک که با رتبه دوم ۳۲۸ امتیاز اختلاف داشته است.

برنامه‌ریزی‌های مستمر و پیش‌بینی فرآیندهای لازم برای تسهیل و شتاب بخشی به فعالیتهای پژوهشی طی سالهای گذشته موجب گردیده که اختلاف امتیازهای کسب شده در ارزشیابی فعالیتهای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تهران به گونه‌ای باشد که اختلاف بین رتبه اول و رتبه‌های بعدی بسیار زیاد است.

برخی از اطلاعات و شاخصهای آماری در مجموعه معاونت تحقیقات و فناوری و نیز در فرآیند ارزشیابی فعالیتهای پژوهشی دارای اهمیت بیشتری هستند. از جمله تعداد پژوهشگران، تولید مقالات نمایه شده در مراجع معتبر، تولید کتاب و چند مورد دیگر. در جداولی که در ادامه این بخش ارائه خواهد شد اطلاعات و آمار مربوط به این شاخصها آمده است.

جدول ۱-۳- آمار تعداد پژوهشگران دانشگاه در مقایسه با آمار پژوهشگران دانشگاههای علوم پزشکی کشور

عنوان	تعداد کل اعضای هیأت علمی	تعداد محققین غیر هیأت علمی مراکز تحقیقاتی مصوب	تعداد دانشجویان فوق‌لیسانس به بالا	* تعداد کل پژوهشگر تطبیق یافته
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۲۶۵	۱۲۹	۶۲۱۷	۱۸۵۷
دانشگاههای علوم پزشکی تیپ یک کشور	۶۳۹۴	۴۷۵	۲۷۲۸۴	۷۸۴۱
کل دانشگاههای علوم پزشکی کشور	۱۱۵۶۹	۲۳۹	۴۴۰۷۶	۱۲۱۶۷

* تعداد پژوهشگر تطبیق یافته بصورت زیر محاسبه می‌گردد:

$$\begin{aligned}
 & \frac{\text{تعداد دانشجوی کارشناسی ارشد}}{۳} + \frac{\text{تعداد دانشجوی دکتری عمومی}}{۱۲} + \frac{\text{تعداد هیأت علمی آموزشی}}{۳} + \frac{\text{تعداد محققین غیر هیأت علمی مراکز تحقیقاتی} + \text{تعداد هیأت علمی پژوهشی}}{۳} \\
 & + \frac{\text{تعداد دانشجویان فوق تخصص Ph.D و دستیاران فوق تخصص}}{۲} + \frac{\text{تعداد دستیاران مقطع تخصص}}{۳} + \frac{\text{تعداد دانشجوی کارشناسی ارشد}}{۳}
 \end{aligned}$$

جدول ۲-۳- توزیع امتیاز کسب شده از شاخص حاکمیت و رهبری

کل امتیاز کسب‌شده	امتیاز	محور ارزشیابی
۷۵۴	۱۰۰	اولویت بندی
	۳۰۰	سامانه علم و فناوری
	۲۱۷	عملکرد کمیسیون نشریات دانشگاه
	۴۵	آزمایشگاه مرکزی
	۹۲	همکاری و تعامل دانشگاه با معاونت تحقیقات و فناوری



جدول ۳-۳- توزیع امتیاز کسب شده از شاخص انتشار علم

موضوع		تعداد		امتیاز
مقالات چاپ شده در مجلات ایندکس نشده علمی پژوهشی		داخلی		۱۲۷
		خارجی		
مقالات چاپ شده در مجلات ایندکس شده		ایندکس (۱)	داخلی	۳۱۱
			خارجی	۹۲۳
		ایندکس (۲)	داخلی	۱۹
			خارجی	۱۳۵
		ایندکس (۳)	داخلی	۳۱۲
			خارجی	۱۳۰
		ایندکس (۴)	داخلی	۴۸۱
			خارجی	۶
کل مقالات چاپ شده در مجلات ایندکس شده و ایندکس نشده		۲۳۴۶		
مقالات ارائه شده در همایشهای		داخلی		۳۷۷/۵
		بین‌المللی و خارجی		۱۷۴۵
		کل		۲۱۲۲
موارد نوآوری و اکتشاف		۳۹		۱۱۰/۵
ارجاع به مقاله در کتب بین المللی		۲۷		۴۴۵
تألیف کتاب		۱۲		۱۸۷
جمع امتیاز				۴۳۶۸۲

جدول ۳-۴- توزیع امتیاز کسب شده از شاخصهای توانمند سازی

موضوع		تعداد	امتیاز
همایشهای برگزار شده	بین المللی یا منطقه‌ای	۳	۳۰۰
	کشوری	۱۸	۱۰۰
کارگاه برگزار شده	پژوهشگران وسایر ذینفعان	۶۰	۱۵۰
تعداد برگزیدگان در جشنواره رازی، خوارزمی		۱۷	۱۴۳۰
جمع امتیاز			۱۹۸۰

جدول ۳-۵- توزیع امتیاز کسب شده از شاخصهای پژوهشهای دانشجویی

امتیاز	تعداد	موضوع
۱۲/۵	۲	کنگره‌های دانشجویی
۳۰۰	۶	کسب رتبه برتر در جشنواره‌های رازی و خوارزمی
۴۵	۳	تورهای تحقیقاتی برگزار شده برای اعضای کمیته
۱۰۰	۹۰	کارگاه برگزار شده توسط اعضای کمیته
۳۹۲/۵	۱۷	مقالات استخراج شده از پایان‌نامه‌ها
۶۰۰	۶۰	طرح‌های مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی
۱۴۵۰	جمع امتیاز	



افتخارات دانشگاه در پانزدهمین دوره جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی

پانزدهمین جشنواره، تحقیقاتی علوم پزشکی رازی، در دی ماه ۱۳۸۸ برگزار گردید. برگزیدگان نهایی پانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی عبارت بودند از:

- ✓ محقق: ۲۳ نفر
- ✓ پژوهشگران مقیم خارج از کشور: ۱ نفر
- ✓ پژوهش برتر: ۳ نفر
- ✓ محقق جوان: ۶ نفر
- ✓ محقق دانشجو: ۱۰ نفر
- ✓ دانشگاه علوم پزشکی برتر: ۳
- ✓ مرکز تحقیقاتی نمونه: ۸
- ✓ کمیته تحقیقات دانشجویی نمونه: ۳
- ✓ مجله علوم پزشکی نمونه: ۲

در این دوره، از مجموع ۴۱۲ شرکت کننده ۵۹ مورد به عنوان برگزیدگان نهایی معرفی شدند. در پانزدهمین دوره جشنواره رازی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ضمن دریافت ۲۰ مورد برگزیده و کسب ۳۳/۹ درصد جوایز، به عنوان دانشگاه علوم پزشکی برگزیده نیز انتخاب شد.

پنج مرکز تحقیقاتی دانشگاه شامل مراکز تحقیقاتی غدد و متابولیسم، روانپزشکی و روانشناسی، ایدز ایران، نانو فناوری و مرکز تحقیقاتی زیست فناوری و همچنین مجله دارو که دارای رتبه علمی پژوهشی بوده و به صورت فصلنامه منتشر می‌شود در این دوره جزو منتخبین بودند. همچنین مرکز توسعه پژوهش‌های دانشجویی دانشگاه به عنوان یکی از سه کمیته تحقیقات دانشجویی برگزیده، انتخاب شد. در جدول زیر آمار موارد برگزیده سه سال اخیر این جشنواره ارائه شده است.

جدول ۶-۳- آمار موارد برگزیده در سیزدهمین، چهاردهمین و پانزدهمین دوره جشنواره رازی

تعداد شرکت کنندگان	تعداد برگزیدگان	موارد برگزیده								سال
		سایر*	پژوهش برتر	مجله علمی پژوهشی علوم پزشکی	کمیته تحقیقات دانشجویی	مرکز تحقیقاتی	دانشگاه علوم پزشکی	محقق دانشجو	محقق جوان	
۳۳۷	۵۶	۱	۰	۲	۳	۶	۵	۸	۶	۱۳۸۶
۳۸۳	۵۶	۰	۰	۱	۳	۸	۴	۵	۶	۱۳۸۷
۴۱۲	۵۹	۱	۳	۲	۳	۸	۳	۱۰	۶	۱۳۸۸

* سایر موارد شامل سازمان غیر دولتی، شرکتها، موسسات، انجمنهای خیریه و انجمنهای علمی حامی پژوهش و همچنین محقق مقیم خارج می‌باشد.

جدول ۷-۳- آمار برگزیدگان دانشگاه در پانزدهمین دوره جشنواره رازی در سال ۱۳۸۸

عنوان	تعداد موارد برگزیده	تعداد موارد برگزیده وابسته به دانشگاه علوم پزشکی تهران
محقق	۲۳	۶
محقق جوان	۶	۰
محقق دانشجو	۱۰	۵
دانشگاه علوم پزشکی	۳	۱
مراکز تحقیقاتی	۸	۵
کمیته تحقیقات دانشجویی	۳	۱
مجله علمی پژوهشی علوم پزشکی	۲	۱
پژوهش برتر	۳	۱
مقیم خارج	۱	-
مجموع	۵۹	۲۰

جدول ۸-۳- آمار برگزیدگان دانشگاه در پانزدهمین دوره جشنواره رازی در سال ۱۳۸۸

رتبه	رتبه اول	رتبه دوم	رتبه سوم	محقق دانشجو	محقق جوان	پژوهش برتر	مجموع
پانزدهمین دوره- ۱۳۸۸	۹	۳	۲	۵	۰	۱	۲۰
چهاردهمین دوره- ۱۳۸۷	۹	۵	۲	۲	۴	۰	۲۲
سیزدهمین دوره- ۱۳۸۶	۷	۲	۳	۳	۳	۰	۱۸

تعداد موارد برگزیده



اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه

تعداد اعضای هیأت علمی پژوهشی و شاغل در مراکز تحقیقاتی دانشگاه طی سال ۱۳۸۸، ۷۱ نفر بوده است که از این تعداد ۴۷ نفر مرد و ۲۴ نفر زن بوده‌اند. ۶۲ نفر از اعضای هیأت علمی پژوهشی در مراکز تحقیقاتی و ۹ نفر هم در سایر واحدهای تابعه دانشگاه خدمات خود را ارائه نموده‌اند.^۱

جدول ۹-۳- توزیع فراوانی اعضای هیأت علمی
پژوهشی دانشگاه در سال ۱۳۸۸ بر حسب جنسیت

جنسیت	تعداد	درصد ↓
مرد	۴۷	۶۶/۲
زن	۲۴	۳۳/۸
کل	۷۱	۱۰۰/۰

توزیع هیأت علمی پژوهشی دانشگاه بر حسب مرتبه علمی و به تفکیک جنسیت:

طی سال ۱۳۸۸، ۱ نفر از اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه دارای مرتبه علمی استادی، ۹ نفر دانشیار، ۵۶ نفر استادیار و ۵ نفر دارای مرتبه علمی مربی بوده‌اند.

جدول ۱۰-۳- توزیع فراوانی اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه
بر حسب مرتبه علمی و به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۸۸

مرتبه علمی	تعداد			درصد		
	مرد	زن	کل	مرد ←	زن ←	کل ↓
مربی	۵	۰	۵	۱۰۰/۰	۰/۰	۷/۰
استادیار	۳۳	۲۳	۵۶	۵۸/۹	۴۱/۱	۷۸/۹
دانشیار	۸	۱	۹	۸۸/۹	۱۱/۱	۱۲/۷
استاد	۱	۰	۱	۱۰۰/۰	۰/۰	۱/۴
مجموع	۴۷	۲۴	۷۱	۶۶/۲	۳۳/۸	۱۰۰/۰

۱ - چهار نفر از اعضای هیأت علمی پژوهشی در مؤسسه ملی تحقیقات سلامت و ۲ نفر در حوزه ریاست شاغل بوده‌اند. دانشکده بهداشت و انستیتو کانسر نیز هر کدام یک نفر عضو هیأت علمی پژوهشی داشته‌اند.

توزیع هیأت علمی پژوهشی دانشگاه بر حسب مدرک تحصیلی و به تفکیک جنسیت:

بررسی اطلاعات سال ۱۳۸۸ اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه بر حسب مدرک تحصیلی نشان می‌دهد که ۴ نفر دارای مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد یا دکترای عمومی، ۵۳ نفر (۷۴/۷ درصد) دارای مدرک دکترای تخصصی و Ph.D و ۱۴ نفر (۱۹/۷ درصد) نیز دارای مدرک تحصیلی فوق تخصص بوده‌اند.

جدول ۱۱-۳- توزیع فراوانی اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه

بر حسب مدرک تحصیلی و به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۸۸

مدرک تحصیلی	تعداد			درصد		
	مرد	زن	کل	مرد ←	زن ←	کل ↓
کارشناسی ارشد	۲	۰	۲	۱۰۰/۰	۰/۰	۲/۸
دکترای حرفه‌ای	۲	۰	۲	۱۰۰/۰	۰/۰	۲/۸
دکترای تخصصی و Ph.D	۳۵	۱۸	۵۳	۶۶/۰	۳۴/۰	۷۴/۷
فوق تخصص	۸	۶	۱۴	۵۷/۱	۴۲/۹	۱۹/۷
مجموع	۴۷	۲۴	۷۱	۶۶/۲	۳۳/۸	۱۰۰/۰

توزیع هیأت علمی پژوهشی دانشگاه بر حسب نوع استخدام و به تفکیک جنسیت:

بررسی اطلاعات سال ۱۳۸۸ اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه بر حسب نوع استخدام نشان می‌دهد که ۲۷ نفر آنها طرحی و ضریب k، ۳۰ نفر استخدام پیمانی و ۱۴ نفر نیز استخدام رسمی آزمایشی یا رسمی قطعی بوده‌اند.

جدول ۱۲-۳- توزیع فراوانی اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه

بر حسب نوع استخدام و به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد			درصد		
	مرد	زن	کل	مرد ←	زن ←	کل ↓
طرحی و ضریب k	۱۵	۱۲	۲۷	۵۵/۶	۴۴/۴	۳۸/۰
پیمانی	۲۰	۱۰	۳۰	۶۶/۷	۳۳/۳	۴۲/۳
رسمی آزمایشی	۲	۱	۳	۶۶/۷	۳۳/۳	۴/۲
رسمی قطعی	۱۰	۱	۱۱	۹۰/۹	۹/۱	۱۵/۵
مجموع	۴۷	۲۴	۷۱	۶۶/۲	۳۳/۸	۱۰۰/۰



توزیع هیأت علمی پژوهشی دانشگاه بر حسب نوع استخدام و به تفکیک واحد محل خدمت:

طی سال ۱۳۸۸ از مجموع ۷۱ نفر عضو هیأت علمی پژوهشی دانشگاه، ۱۲ نفر در مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم، ۶ نفر در مرکز تحقیقات هماتولوژی و آنکولوژی، ۵ نفر در مرکز آموزش و پژوهش بیماریهای پوست و جدام و ۴ نفر هم در مرکز تحقیقات اخلاق و تاریخ پزشکی شاغل بوده‌اند. اطلاعات بیشتر در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۱۳-۳- توزیع فراوانی اعضای هیأت علمی پژوهشی دانشگاه

بر حسب نوع استخدام و به تفکیک واحد محل خدمت در سال ۱۳۸۸

مجموع	تعداد هیأت علمی دانشیار و بالاتر	نوع استخدام				واحد محل خدمت
		رسمی قطعی	رسمی آزمایشی	پیمانی	طرحی و ضریب k	
۴	۰	۰	۰	۳	۱	مرکز تحقیقات اخلاق و تاریخ پزشکی
۱	۰	۰	۰	۱	۰	مرکز تحقیقات اعتیاد
۲	۰	۰	۰	۱	۱	مرکز تحقیقات ایمنولوژی، آسم و آلرژی
۴	۱	۰	۱	۱	۲	مرکز تحقیقات بیماریهای گوارش و کبد
۳	۲	۲	۰	۰	۱	مرکز تحقیقات تروما
۲	۰	۰	۰	۰	۲	مرکز تحقیقات توسعه اجتماعی و ارتقاء سلامت
۲	۰	۰	۰	۱	۱	مرکز تحقیقات دندانپزشکی
۲	۰	۰	۰	۰	۲	مرکز تحقیقات روانپزشکی
۱	۰	۰	۰	۰	۱	مرکز تحقیقات روماتولوژی
۲	۰	۰	۰	۱	۱	مرکز تحقیقات سرطان
۱	۰	۰	۰	۱	۰	مرکز تحقیقات سلامت مادر - جنین - نوزاد
۲	۱	۱	۰	۰	۱	مرکز تحقیقات علوم دارویی
۴	۰	۰	۰	۳	۱	مرکز تحقیقات علوم و تکنولوژی در پزشکی
۲	۰	۰	۰	۱	۱	مرکز تحقیقات گیاهان دارویی
۲	۰	۰	۰	۱	۱	مرکز تحقیقات محیط زیست
۶	۱	۰	۱	۳	۲	مرکز تحقیقات هماتولوژی و آنکولوژی
۱	۰	۰	۰	۰	۱	مرکز تحقیقات ترمیم ضایعات مغزی و نخاعی
۵	۴	۴	۰	۱	۰	مرکز آموزش و پژوهش بیماریهای پوست و جدام
۳	۰	۱	۰	۲	۰	مرکز تحقیقات بهداشت باروری و لیعصر
۱	۰	۰	۰	۱	۰	مرکز تحقیقات چشم پزشکی
۱۲	۱	۰	۱	۷	۴	مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم
۴	۰	۲	۰	۱	۱	مؤسسه ملی تحقیقات سلامت
۱	۰	۰	۰	۰	۱	دانشکده بهداشت
۱	۰	۰	۰	۰	۱	دانشکده دندانپزشکی
۱	۰	۰	۰	۰	۱	انستیتو کانسر
۲	۰	۱	۰	۱	۰	حوزه ریاست
۷۱	۱۰	۱۱	۳	۳۰	۲۷	مجموع

کارکنان بخش ستادی معاونت تحقیقات و فناوری و واحدهای تابعه

جدول ۱۴-۳- آمار کارکنان حوزه‌های معاونت تحقیقات و فناوری
به تفکیک واحد محل خدمت و مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

مجموع	دیپلم و کمتر	کارדانی	کارشناسی	کارشناسی ارشد و بالاتر	مدرک تحصیلی واحد محل خدمت
۱۴	۱۰	۱	۳	۰	امور اداری
۹	۴	۰	۴	۱	امور مالی و حسابداری
۱۹	۴	۰	۹	۶	مدیریت امور پژوهش
۱۵	۹	۰	۵	۱	کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد
۸	۲	۰	۴	۲	انتشارات و علم سنجی
۳	۰	۰	۰	۳	دفتر ارتباط با مراکز تحقیقاتی
۴	۱	۰	۱	۲	مدیریت ارتباط با صنعت
۶	۳	۱	۱	۱	مرکز پژوهش‌های دانشجویی
۱۱	۳	۱	۵	۲	موزه ملی تاریخ علوم پزشکی ایران*
۳	۱	۰	۲	۰	چاپخانه
۶	۵	۰	۱	۰	دفتر امور عمومی
۲	۰	۰	۰	۲	دفتر ثبت اختراعات
۱۰۰	۴۲	۳	۳۵	۲۰	مجموع

* آمار نگهبانان و کارکنان حفاظتی در سرجمع لحاظ نشده است.

مدیریت‌ها و واحدهای تابعه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه

به طور کلی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه متولی فرآیندهای پژوهشی و تولیدات آن می‌باشد. این معاونت دارای پنج مدیریت و پنج واحد تابعه است. اگر مراکز تحقیقاتی را نیز در حوزه تحت حمایت معاونت تحقیقات و فناوری قرار دهیم طی سال ۱۳۸۸ تعداد واحدهایی که مستقیماً با این معاونت تعامل کاری و مالی داشته‌اند بالغ بر ۵۰ واحد بوده‌است. از آنجا که مراکز تحقیقاتی خصوصیات مختلف و شرایط خاصی را طی سال ۱۳۸۸ داشته‌اند آمار مشابه و در یک قالب برای آنها مقدور نمی‌باشد. اما ارائه آمار امتیازهای مکتسبه آنها در ارزشیابی سالیانه وزارت بهداشت معیار مناسب و مهمی برای تشخیص میزان فعالیتهای آنها می‌باشد که در ادامه به آن پرداخته خواهد شد.



مدیریت امور پژوهشی

فعالیت‌های جاری این مدیریت طی سال ۱۳۸۸ به شرح زیر بوده است:

- ۱- انجام امور اداری طرح‌های تحقیقاتی شامل کارشناسی طرح‌های تحقیقاتی قبل از طرح در شورای پژوهشی دانشگاه، تنظیم قرارداد اجرای طرح‌های پژوهشی، نظارت بر اجرا و عملیات مالی اداری طرح‌های تحقیقاتی (جدول ۱۶-۳).
- ۲- انجام امور ارزشیابی فعالیت‌های پژوهشی دانشگاه: این فعالیت از ابتدای هر سال با همکاری سایر واحدهای حوزه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه و نیز واحدهای ذیربط در دانشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی شروع و معمولاً در انتهای آبانماه نتایج آن اعلام می‌شود.
- در گزارش ارائه شده توسط معاونت تحقیقات و فناوری وزارت متبوع، دانشگاه با کسب ۴۸۸۶۶ امتیاز برای هفتمین سال متوالی حائز رتبه اول فعالیت‌های پژوهشی گردید. امتیاز کسب شده در هر یک از چهار محور ارزشیابی فعالیت‌های پژوهشی دانشگاه در جدول زیر آمده است.

جدول ۱۵-۳- اطلاعات مربوط به ارزشیابی فعالیت‌های پژوهشی دانشگاه

نام دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دانشگاه دوم	دانشگاه سوم
تعداد اعضای هیأت علمی	۱۲۶۵	۱۱۱۵	۶۵۶
پژوهشگر تطبیق یافته	۱۸۵۷	۱۲۲۰	۷۲۱
محورهای ارزشیابی	امتیاز تحقیقات دانشجویی	۲۹۵	۱۰۸۳/۵
	امتیاز تولید دانش	۲۵۷۱۱	۱۳۴۹۴/۳
	امتیاز توانمند سازی	۸۵۰	۷۵۵/۶۲
	امتیاز حاکمیت و رهبری	۶۷۳/۲۲	۶۸۳/۶
کل بودجه طرح‌های مصوب	۶۲۹۶۵	۲۴۹۸۴	۱۲۳۲۸
بودجه طرح‌های منطبق با اولویت	۶۱۳۹۵	۲۱۸۲۳	۸۳۸۶
نسبت بودجه پژوهشی دانشگاه به بودجه کل دانشگاه	۰/۰۶۷	۰/۰۵۹	۰/۰۱۵
نسبت بودجه طرح‌های مصوب به بودجه پژوهشی دانشگاه	۰/۶۴	۰/۳	۰/۵۲
مجموع امتیاز خام	۴۷۸۶۶/۱	۲۷۵۲۹/۲۲	۱۶۰۱۷/۰۲

- در محور حاکمیت و رهبری با تصویب طرح‌های با اولویت پژوهشی و برنامه ریزی بودجه ای منطبق با اولویت
- در محور توانمند سازی با اخذ مصوبه برگزاری کارگاه‌های پژوهشی و انعقاد قرارداد برای آنها
- در محور تولید دانش با اخذ مصوبه برای طرح‌های پژوهشی و انعقاد قرارداد برای طرح‌های مصوب
- در محور تحقیقات دانشجویی با سیاستگذاری در شورای پژوهشی این کمیته و حمایت‌های پژوهشی در قالب طرح‌های مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی، اخذ مصوبه و انعقاد قرارداد با کارگاه‌های این مرکز

۳- تنظیم و برگزاری جلسات شورای پژوهشی دانشگاه

۴- تدوین و تهیه آیین نامه‌های پژوهشی و دستورالعمل‌های لازم

۵- رسیدگی به مسائل پژوهشی دانشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی اعم از پایان نامه و مشکلات اجرای طرح‌های پژوهشی

۶- معرفی پژوهشگران به ارگانها و موسسات مختلف

۷- انجام کلیه فعالیت‌های دبیرخانه‌ای جشنواره ابن سینا (جدول ۱۷-۳)

۸- انجام امور مربوط به شرکت اعضا و دانشگاه در جشنواره رازی

۹- پیگیری اختتام طرح‌های معوقه: تعداد طرح‌های خاتمه داده شده ۹۰ مورد بوده است.

جدول ۱۶-۳- اطلاعات مربوط به طرح‌های تحقیقاتی و پایان نامه‌ها از سال ۱۳۸۴ لغایت ۱۳۸۸

ردیف	عنوان	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸
۱	طرح‌های مصوب	۶۵۷	۷۵۲	۶۰۲	۷۵۹	۹۹۱
۲	قراردادهای منعقد شده	۷۱۶	۷۳۶	۵۵۷	۶۴۶	۸۲۷
۳	طرح‌های در حال اجرا	۱۷۳۷	۲۱۰۱	۱۱۳۶	۱۱۴۱	۱۷۱۰
۴	طرح‌های خاتمه یافته	۳۸۷	۴۳۶	۸۵۰	۵۰۶	۴۳۷

۱۰- فعالیتهای مربوط به شورای پژوهشی دانشگاه: شورای پژوهشی دانشگاه برای بررسی و تصویب طرح‌های سال ۱۳۸۸ علاوه بر ۴ جلسه تصمیم‌گیری فصلی چهار جلسه فوق العاده نیز برگزار نموده است. در این جلسات علاوه بر تصمیم‌گیری برای طرح‌های با تامین اعتبار از خارج از دانشگاه و طرح‌هایی که به عنوان گرنت به محققین ارائه شده است، در زمینه موضوعات با اهداف بلند مدت پژوهشی از قبیل ارائه کرسی پژوهش و ارائه راهکارهای جهش دوم پژوهش در دانشگاه تصمیمات مقتضی اتخاذ نموده است.

۱۱- یکی از فعالیتهای اصلی این مدیریت، فعالیتهای دبیرخانه‌ای کمیته اخلاق در پژوهش دانشگاه می‌باشد. بر اساس آئین‌نامه مصوب این کمیته لازم است کلیه طرح‌هایی که در دانشگاه به اجرا در خواهد آمد، مورد بررسی این کمیته قرار گیرد. بر این اساس تمامی طرح‌های مصوب ارائه شده در جدول فوق و کلیه پایان نامه‌هایی که در دانشکده‌ها به اجرا در آمده است در این کمیته مورد بررسی قرار گرفته و از بین بیش از ۱۲۰۰ مورد بررسی شده (شامل بیش از ۹۰۰ طرح مصوب در این مدیریت و قریب به ۳۰۰ پایان نامه) تمامی طرح‌هایی که در آنها سوژه انسانی مورد آزمون قرار گرفته به کمیته کارشناسی تخصصی اخلاق (متشکل از اعضای هیات علمی مرکز تحقیقات اخلاق پزشکی دانشگاه) ارجاع و مورد کارشناسی قرار گرفته و نهایتاً تمامی طرح‌ها قبل از اجراء از جنبه اخلاق در پژوهش مورد تایید کمیته مرکزی اخلاق در پژوهش دانشگاه قرار گرفته است.

۱۲- اجرای جشنواره ابن سینا: فعالیتهای اجرایی و دبیرخانه جشنواره ابن سینا در حوزه مدیریت امور پژوهش قرار گرفته است و این مدیریت عهده‌دار عملیات آن می‌باشد. آمار جوایز اهداء شده این جشنواره در سال ۱۳۸۸ در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۱۷-۳- برگزیدگان دانشگاه در جشنواره ابن سینا طی سالهای ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۸

سال	تعداد موارد برگزیده	مقدار جوایز (میلیون ریال)	بخش	تعداد موارد برگزیده	مقدار جوایز (میلیون ریال)
۱۳۸۴	۲۸	۱۰۰۵	آموزش	۱۶	۵۰۵
			پژوهش	۱۲	۵۰۰
۱۳۸۵	۲۸	۲۰۸۵	آموزش	۱۹	۱۱۶۵
			پژوهش	۱۹	۹۲۰
۱۳۸۶	۳۵	۱۹۴۰	آموزش	۱۷	۱۰۵۰
			پژوهش	۱۸	۸۹۰
۱۳۸۷	۳۲	۲۱۴۵	آموزش	۱۷	۱۱۱۰
			پژوهش	۱۵	۱۰۲۵
۱۳۸۸	۳۵	۳۲۵۰	آموزش	۱۶	۱۴۶۰
			پژوهش	۱۹	۱۷۹۰



کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه

از بدو تأسیس دانشگاه تهران در سال ۱۳۱۳، وظیفه تأمین منابع علمی پزشکی به عهده کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران بود. با تفکیک دانشگاه علوم پزشکی تهران از دانشگاه تهران، کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه علوم پزشکی تهران شکل گرفت و با توجه به پراکندگی و بعد مسافت کتابخانه‌های واحدهای تابعه، سیستم مدیریت نیمه متمرکز برای اداره آنها انتخاب گردید تا این واحد علاوه بر هماهنگی و انتظام امور کلان کتابخانه‌های تابعه، عهده دار تأمین منابع علمی الکترونیکی و چاپی مورد نیاز باشد. در سالهای گذشته با توجه به تحولات جهانی در عرصه کتابداری و اطلاع رسانی و تکامل اینترنت و گسترش صنعت نشر الکترونیک، سیاست «دسترسی به منابع» بر «تهیه و مالکیت» ترجیح داده شد.

از مهمترین وظایف این واحد، نگهداری و روزآمد نمودن سایت کتابخانه دیجیتال دانشگاه (TUMS Digital Library) می‌باشد. این سایت از سال ۱۳۸۱ با نشانی اینترنتی <http://diglib.tums.ac.ir> راه‌اندازی شده و در دسترس قرار گرفته است. در حال حاضر کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه علوم پزشکی تهران عهده‌دار امر تهیه منابع اطلاعاتی چاپی و الکترونیکی و هماهنگی و انتظام امور ۳۵ کتابخانه مربوط به دانشکده‌ها، بیمارستانها و مراکز تحقیقاتی می‌باشد. فهرست مجموعه تحت نظارت کتابخانه مرکزی در واحدهای تابعه دانشگاه به شرح زیر می‌باشد:

۱. دانشکده‌ها:

بهداشت، پرستاری و مامایی، پزشکی، پیراپزشکی، توانبخشی، داروسازی، دندانپزشکی و فناوریهای نوین پزشکی

۲. بیمارستانها:

امام خمینی، امیراعلم، بهارلو، انستیتو کانسر، بهرامی، رازی، روئین تن آرش (بیمارستان جامع بانوان آرش)، روزبه، سینا، شریعتی، ضیائی، فارابی، مرکز طبی کودکان، مرکز قلب تهران، بیمارستان زنان (میرزا کوچک‌خان)

۳. مراکز تحقیقاتی و سایر واحدها:

مرکز تحقیقات ایمنولوژی، آسم و آلرژی، مرکز پزشکی ورزشی، مرکز آموزشی پژوهشی پوست و جدام، مرکز تحقیقات تروما و پژوهشهای جراحی، مرکز تصویر برداری، مرکز تحقیقات روماتولوژی، مرکز تحقیقات علوم دارویی، مرکز تحقیقات علوم تکنولوژی در پزشکی، مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم، مرکز تحقیقات گوارش و کبد، مرکز مطالعات و توسعه آموزش، مرکز تحقیقات هماتولوژی، آنکولوژی و پیوند مغز استخوان

کتابخانه مرکزی دانشگاه از واحدهای زیر تشکیل شده است:

- پایگاه اطلاع رسانی
- واحد اطلاع رسانی و آموزش
- واحد سفارشات
- واحد مجلات دانشگاه

مهمترین فعالیتهای این مجموعه به شرح زیر است:

- مدیریت اطلاعات موجود در سایت کتابخانه دیجیتال دانشگاه
- مدیریت استفاده از منابع اطلاعاتی سایت و تعیین استراتژی خرید منابع الکترونیکی
- ارائه خدمات آموزشی به کاربران از طریق کارگاه، جزوه و آموزش نرم افزار
- سفارش مقالات علمی (D.D)
- ارائه خدمات سایت کتابخانه دیجیتال به کاربران
- سفارش و تهیه نشریات چاپی و الکترونیکی و توزیع آنها
- مدیریت تخصیص اعتبار مورد نیاز کتابخانههای تابعه جهت خرید از نمایشگاه بین المللی کتاب
- تهیه فهرست مشترک ادواری از نشریات لاتین چاپی موجود در کتابخانههای تابعه دانشگاه (دو سال یک بار)

کارکنان شاغل در کتابخانه مرکزی و سایر کتابخانههای دانشگاه:

تعداد کارکنان شاغل در کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی تهران طی سال ۱۳۸۸، ۱۶ نفر بوده است که از این تعداد ۹ نفر با تحصیلات غیر کتابداری و ۷ نفر با تحصیلات کتابداری بوده اند. همچنین طی این سال در مجموع ۱۵۲ نفر از کارکنان دانشگاه در سایر کتابخانههای دانشگاه فعالیت داشته اند که از این تعداد ۵۰ نفر دارای تحصیلات کتابداری و ۱۰۲ نفر نیز دارای تحصیلات غیر کتابداری بوده اند.

جدول ۱۸-۳- آمار کارکنان واحد کتابخانه مرکزی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

کارکنان با تحصیلات غیر کتابداری				کارکنان با تحصیلات کتابداری			
جمع	زیر دیپلم	دیپلم	کارشناس	جمع	کارشناس	کارشناس ارشد	دکتر
۹	۲	۶	۱	۷	۵	۱	۱

جدول ۱۹-۳- آمار کارکنان سایر کتابخانههای دانشگاه در سال ۱۳۸۸

کارکنان با تحصیلات غیر کتابداری							کارکنان با تحصیلات کتابداری				
جمع	زیر دیپلم	دیپلم	کاردان	کارشناس	کارشناس ارشد	دکتری	جمع	کاردان	کارشناس	کارشناس ارشد	دکتر
۱۰۲	۱۱	۴۲	۴	۳۰	۵	۱۰	۵۰	۲	۳۳	۱۳	۲



میزان استفاده از مجلات الکترونیکی کتابخانه دیجیتال دانشگاه:

آمار مربوط به میزان بهره برداری از مجلات الکترونیک که در سایت کتابخانه مرکزی قرار گرفته است از سالهای ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۹ میلادی در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۲۰-۳- آمار استفاده (دانلود) مقالات مجلات الکترونیکی در سالهای ۲۰۰۳-۲۰۰۹ میلادی

سال (به میلادی)			نام مجموعه
۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	
۴۲۴۷۹۸	۳۶۵۳۵۵	۲۸۹۹۰۵	Elsevier Collection
۴۹۹۰۹	۳۴۰۱۱	۴۸۹۲۰	Journals @Ovid
۷۸۳۵۲	۴۵۷۷۹	۲۸۵۲۶	John Wiley
	ادغام در John Wiley	۷۳۶۲۳	Blackwell
۱۸۵۶۵	۱۳۶۴۰	۱۴۵۶۰	EBSCO
۲۲۳۵۳	۱۴۶۷۲	۱۷۴۸۹	Proquest Medical & Health, Biology, Nursing, Psychology
۵۰۳۰۱	۳۸۹۰۲	-	Springer
۳۳۵۹۰	۳۲۴۲۵	۳۲۸۴۴	Oxford University Press
۳۸۱۹	۲۸۳۴	-	Emerald
۶۸۱۶۸۷	۵۱۵۱۹۳	۵۰۵۸۶۷	جمع کل

پایان نامه‌های دانشجویی:

تا پایان سال ۱۳۸۸، در مجموع ۳۴۰۹۲ پایان‌نامه در سایت کتابخانه مرکزی به ثبت رسیده است که آمار مربوطه به تفکیک دانشکده‌های دانشگاه در جدول زیر ارائه شده است. لازم به ذکر است آمار ارائه شده کل پایان‌نامه‌های تولید شده توسط هر یک از دانشکده‌ها از بدو راه‌اندازی تا پایان سال ۱۳۸۸ می‌باشد که در سایت کتابخانه مرکزی به ثبت رسیده است.

جدول ۲۱-۳- پایان‌نامه‌های ثبت شده در سایت کتابخانه مرکزی

به تفکیک هر دانشکده در پایان سال ۱۳۸۸

نام دانشکده	پزشکی	دندانپزشکی	پیراپزشکی	داروسازی	پرستاری	بهداشت	توانبخشی	جمع کل
تعداد	۱۹۹۹۵	۴۷۰۰	۲۴	۴۹۵۰	۴۸۵	۳۲۹۶	۶۴۲	۳۴۰۹۲



نسخه الکترونیکی مجلات علمی دانشگاه:

۳۲ مجله علمی تخصصی در دانشکده‌ها تهیه و منتشر می‌گردد. در این رابطه ۸ مجله در ISI، ۱ مجله در مدلاین، ۱۰ مجله در SCOPUS و ۲۸ مجله حداقل در یک بانک اطلاعاتی نمایه می‌شود.

در سال ۱۳۸۸ جستجو و دسترسی به متن کامل ۳۲ عنوان مجله علمی دانشگاه به همراه امکان ارسال مستقیم مقالات جهت بررسی و انتشار آنها (Online Submission) از سایت کتابخانه مرکزی دانشگاه برقرار بوده است. اسامی و وضعیت نمایه شدن چکیده مقالات مجلات دانشگاه در بانک‌های اطلاعاتی مختلف در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۲۲-۳- فهرست و مشخصات مجلات علمی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

ردیف	عنوان مجله	ISI	Medline	Embase	CAS	Scopus	IMEMR	CAB	Index Copernicus	Ebsco	CINAHL	Global Health	EM Nursing	CSA	CABI	DOAJ	Psych Info	Chemical Abstracts	EM Biology	علمی - پژوهشی
۱	شنوایی شناسی	*					*		*	*	*									*
۲	حیات	*					*		*	*	*									*
۳	دیابت و لیپید ایران		*	*		*	*	*	*	*	*	*						*	*	*
۴	مجله دانشکده بهداشت و انسیتو تحقیقات بهداشتی			*	*		*	*	*	*										*
۵	مجله دانشکده پزشکی		*	*	*		*		*	*	*			*	*	*	*	*		*
۶	پیاورد سلامت																			
۷	توانبخشی نوین																			
۸	مجله دندانپزشکی									*	*									*
۹	مجله اپیدمیولوژی ایران						*													*
۱۰	سلامت و محیط ایران						*	*	*											*
۱۱	مجله اخلاق و تاریخ پزشکی								*	*	*					*				*
۱۲	Journal of Medical Ethics and History of Medicine								*	*	*					*				*
۱۳	Iranian Journal of Nuclear Medicine		*	*	*	*	*	*	*	*	*									*
۱۴	Int. J. of Hematology- Oncology and Bone Marrow Transplantation																			*
۱۵	Iranian J. of Pediatrics	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*				*
۱۶	Iranian J. of Public Health	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*	*	*	*	*

ادامه جدول ۲۲-۳- فهرست و مشخصات مجلات علمی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

وضعیت نمایه شدن چکیده مقالات در بانک‌های اطلاعاتی																		عنوان	ردیف	
علمی - پژوهشی	EM Biology	Chemical Abstracts	Psych Info	DOAJ	CABI	CSA	EM Nursing	Global Health	CINAHL	Ebsco	Index Copernicus	CAB	IMEMR	Scopus	CAS	Embase	Medline			ISI
*					*					*	*		*			*			Iranian J. of Radiology	۱۷
*						*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	Iranian J. of Allergy, Asthma and Immunology	۱۸
*					*								*						Iranian J. of Arthropod-Born Diseases	۱۹
*				*						*	*	*	*	*	*		*		Iranian J. of Environmental and Health Science Engineering	۲۰
*		*		*				*		*		*	*	*		*			Acta Medica Iranica	۲۱
*	*	*			*					*	*		*			*		*	Iranian J. of Parasitology	۲۲
*											*	*	*						Iranian J. of Psychiatry	۲۳
*		*									*		*						J. of Dentistry of Tehran Medical Sciences University of	۲۴
*		*		*				*		*	*	*	*			*			J. of Tehran Heart Center	۲۵
*		*						*		*	*	*	*	*	*	*		*	Daru	۲۶
*		*		*						*	*		*						Iranian J. of Medical Hypotheses and Ideas	۲۷
				*					*	*	*								Asian J. of Sports Medicine	۲۸
																			Int. J. of Occupational Hygiene	۲۹
	*	*						*	*		*	*	*	*		*			Iranian J. of Diabetes and Lipid Disorders	۳۰
*																			Iranian J. of Microbiology	۳۱
*										*									The J. of Family and Reproductive Health	۳۲



دفتر هماهنگی مراکز تحقیقاتی

در راستای تحقق سیاست پژوهش محور شدن دانشگاه در تیرماه سال ۱۳۸۱ دفتر هماهنگی مراکز تحقیقاتی آغاز به کار نمود. حمایت از تأسیس مراکز تحقیقاتی جدید و برقراری ارتباط هرچه نزدیکتر با مراکز تحقیقاتی از اهم وظایف این دفتر می باشد.

مهمترین فعالیتهای دفتر هماهنگی مراکز تحقیقاتی به شرح زیر می باشد:

- حمایت و هدایت مراکز تحقیقاتی غیر مستقل
- کارشناسی و تسهیل تأسیس مراکز تحقیقاتی
- ارزشیابی و پایش مراکز تحقیقاتی
- حمایت و توسعه فعالیتهای مراکز توسعه پژوهش
- امور مربوط به نیروی انسانی مراکز تحقیقاتی (ترسیم و اصلاح چارت تشکیلاتی، امور ارتقای هیأت علمی پژوهشی و سایر موارد)
- هماهنگی و برگزاری جلسات مشترک رؤسای مراکز تحقیقاتی دانشگاه

در سال ۱۳۸۸ در مجموع ۲۹ مرکز تحقیقاتی دارای موافقت قطعی از شورای گسترش وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تهران فعال بوده اند که اسامی و نشانی این مراکز در فصل نخست همین سالنامه آماری ارائه شده است. همچنین در ادامه گزارش نتایج ارزشیابی سال ۱۳۸۸ مراکز تحقیقاتی دانشگاه ارائه شده است.



نتایج ارزشیابی سال ۱۳۸۸ وزارت بهداشت از عملکرد مراکز تحقیقاتی دانشگاه

در رتبه‌بندی فعالیت‌های پژوهشی از سوی وزارت بهداشت، مراکز تحقیقاتی به چهار گروه اصلی شامل مراکز دارای ردیف مستقل بودجه و فعالیت رسمی، مراکز فاقد ردیف مستقل بودجه با بیش از ۳ سال فعالیت رسمی، مراکز فاقد ردیف مستقل بودجه با کمتر از ۳ سال فعالیت رسمی و مراکز با کمتر از یک سال سابقه تأسیس تقسیم‌بندی می‌شوند. هر یک از چهار گروه شامل دو گروه فرعی با زمینه فعالیت بالینی و با زمینه فعالیت بیومدیkal طبقه‌بندی می‌شوند که بر این اساس جمعاً ۸ گروه را تشکیل می‌دهند. نتایج ارزشیابی سال ۱۳۸۸ مراکز تحقیقاتی که بر اساس عملکرد و اسناد مربوط به سال ۸۷ این مراکز می‌باشد، به تفکیک گروه‌های یاد شده در ادامه این فصل ذکر شده است.

گروه اول: مراکز تحقیقاتی دارای ردیف مستقل بودجه

در این گروه ۹ مرکز تحقیقاتی بررسی شدند که بر حسب امتیاز خام نهایی به ترتیب مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم و مرکز تحقیقات گوارش و کبد با کسب ۶۵۳۲/۸۸ و ۵۴۵۶/۴۶ امتیاز حائز رتبه‌های اول و دوم در سطح دانشگاه شدند. نتیجه این رتبه‌بندی بر حسب امتیاز خام به شرح جدول زیر می‌باشد:

جدول ۲۳-۳- رتبه‌بندی مراکز تحقیقاتی دارای ردیف مستقل بودجه دانشگاه

بر حسب امتیاز خام در سال ۱۳۸۷

ردیف	نام مرکز	امتیاز خام
۱	مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم	۶۵۳۲/۸۸
۲	مرکز تحقیقات گوارش و کبد	۵۴۵۶/۴۶
۳	مرکز تحقیقات علوم دارویی	۳۸۷۸/۰۸
۴	مرکز تحقیقات ایمونولوژی، آسم و آلرژی	۳۰۰۰/۳۵
۵	مرکز تحقیقات علوم و تکنولوژی در پزشکی	۲۱۶۰/۹
۶	مرکز آموزش و پژوهش بیماری‌های پوست و جدام	۲۱۳۹/۵۴
۷	مرکز تحقیقات قلب	۲۰۷۴/۳۷
۸	مرکز تحقیقات هماتولوژی، انکولوژی و پیوند مغز استخوان	۱۶۴۶/۰۳
۹	مرکز تحقیقات تروما و پژوهش‌های جراحی سینا	۷۸۰/۲۵

گروه دوم: مراکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه با بیش از ۳ سال فعالیت رسمی

در این گروه ۱۲ مرکز تحقیقاتی بررسی شدند که رتبه آنها بر حسب امتیاز خام به شرح جدول زیر می باشد:

جدول ۲۴-۳- رتبه بندی مراکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه دانشگاه

با بیش از ۳ سال فعالیت رسمی بر حسب امتیاز خام سال ۱۳۸۷

ردیف	نام مرکز	امتیاز خام
۱	مرکز تحقیقات روانپزشکی	۲۴۰۳/۷۴
۲	مرکز تحقیقات چشم پزشکی	۲۲۶۹/۴۴
۳	مرکز تحقیقات سرطان	۲۴۷۲/۶۶
۴	مرکز تحقیقات روماتولوژی	۱۴۷۶/۸۹
۵	مرکز تحقیقات محیط زیست	۱۰۱۵/۰۸
۶	مرکز تحقیقات بهداشت باروری و لیعصر	۱۳۷۳/۳۴
۷	مرکز تحقیقات اخلاق و تاریخ پزشکی	۷۱۶/۴۴
۸	مرکز تحقیقات گوش و حلق و بینی	۱۰۰۰/۷۸
۹	مرکز تحقیقات ارولوژی	۷۳۴/۶۱
۱۰	مرکز تحقیقات دندانپزشکی	۱۵۴۷/۷۲
۱۱	مرکز تحقیقات اعتیاد	۱۸۶۵/۵۴
۱۲	مرکز تحقیقات گیاهان دارویی	۷۲۵/۲

گروه سوم: مراکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه با کمتر از ۳ سال فعالیت رسمی

در این گروه ۱۰ مرکز تحقیقاتی بررسی شدند که امتیاز خام آنها به شرح جدول زیر می باشد:

جدول ۲۵-۳- رتبه بندی مراکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه دانشگاه با کمتر

از سه سال فعالیت رسمی بر حسب امتیاز خام سال ۱۳۸۷

ردیف	نام مرکز	امتیاز خام
۱	مرکز تحقیقات نانو فناوری	۱۸۱۲/۷۸
۲	مرکز تحقیقات ایدز	۱۰۶۴/۲۲
۳	مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی اطفال	۸۱۷/۸۸
۴	مرکز تحقیقات پزشکی ورزشی	۷۱۵/۳۹
۵	مرکز تحقیقات و بانک فرآورده های پیوندی	۶۶۲/۰۷
۶	مرکز تحقیقات پزشکی هسته ای	۵۲۳/۳۸
۷	مرکز تحقیقات رشد و تکامل کودکان	۵۲۲/۷۶
۸	مرکز تحقیقات بیماریهای مغز و اعصاب	۵۱۳/۵۵
۹	مرکز تحقیقات ایمونولوژی مولکولی	۴۳۵/۶
۱۰	مرکز تحقیقات ارولوژی اطفال	۳۳۱/۳۷

گروه چهارم: مراکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه با کمتر از یک سال فعالیت رسمی

در این گروه ۲ مرکز تحقیقاتی زیست فناوری و طراحی و توسعه دارو مورد بررسی قرار گرفتند که امتیاز خام آنها به شرح جدول زیر می باشد:

جدول ۲۶-۳- رتبه بندی مراکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه دانشگاه با کمتر

از یک سال فعالیت رسمی بر حسب امتیاز خام سال ۱۳۸۷

رتبه	نام مرکز	امتیاز خام
اول	مرکز تحقیقات زیست فناوری	۲۰۴۳/۳۳
دوم	مرکز تحقیقات طراحی و توسعه دارو	۱۳۰۴/۴۶



نتایج ارزشیابی مراکز تحقیقاتی دانشگاه در کل کشور

بر اساس نتایج رتبه‌بندی سال ۱۳۸۸ مراکز تحقیقاتی کل کشور که با توجه به عملکرد سال ۱۳۸۷ توسط معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی صورت گرفت، مراکز تحقیقاتی دانشگاه ۶۲/۵ درصد رتبه‌های نخست و در مجموع ۴۵/۸ درصد رتبه‌های اول تا سوم ارزشیابی مراکز تحقیقاتی کشور را کسب نمودند. از ۸ گروه تقسیم‌بندی مراکز تحقیقاتی، در ۵ گروه، رتبه اول کل مربوط به مراکز دانشگاه علوم پزشکی تهران بوده است و ۱۱ مرکز از این دانشگاه رتبه‌های اول تا سوم امتیاز کل را به خود اختصاص دادند. مراکز دانشگاه علوم پزشکی تهران به شرح زیر حائز رتبه‌های برتر شدند:

- ۱- از میان ۲۲ مرکز تحقیقاتی دارای ردیف مستقل بودجه با زمینه فعالیت بالینی
 - ✓ مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم رتبه اول امتیاز کل و شاخص‌های تولید دانش، ظرفیت سازی و طرح‌های تحقیقاتی را به خود اختصاص داد
 - ✓ مرکز تحقیقات گوارش و کبد رتبه دوم کل و رتبه دوم شاخص‌های تولید دانش و طرح‌های تحقیقاتی را کسب نمود
 - ✓ مرکز تحقیقات قلب و عروق رتبه سوم شاخص ظرفیت سازی را به خود اختصاص داد
- ۲- از میان ۱۴ مرکز تحقیقاتی دارای ردیف مستقل بودجه با زمینه فعالیت بیومدیکال
 - ✓ مرکز تحقیقات علوم دارویی رتبه دوم امتیاز کل و شاخص ظرفیت سازی و رتبه اول شاخص تولید دانش را به خود اختصاص داد
 - ✓ مرکز تحقیقات علوم تکنولوژی در پزشکی رتبه سوم امتیاز کل و شاخص ظرفیت سازی و رتبه اول شاخص طرح‌های تحقیقاتی را به خود اختصاص داد
- ۳- از میان ۳۳ مرکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه با بیش از ۳ سال فعالیت بالینی
 - ✓ مرکز تحقیقات روانپزشکی رتبه اول، مرکز تحقیقاتی چشم پزشکی رتبه دوم و مرکز تحقیقات اعتیاد رتبه سوم کل کشوری را به خود اختصاص دادند
 - ✓ در شاخص تولید دانش، مرکز تحقیقات روانپزشکی رتبه اول و مرکز تحقیقات چشم پزشکی رتبه دوم را کسب کردند
 - ✓ در شاخص طرح‌های تحقیقاتی مرکز تحقیقات اعتیاد رتبه سوم را به خود اختصاص داد
 - ✓ در شاخص ظرفیت سازی مرکز تحقیقاتی اعتیاد رتبه اول، مرکز تحقیقاتی روانپزشکی رتبه دوم و مرکز تحقیقاتی دندانپزشکی رتبه سوم را کسب نمودند
- ۴- از میان ۲۷ مرکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه با بیش از ۳ سال فعالیت در زمینه بیومدیکال
 - ✓ مرکز تحقیقات اخلاق رتبه سوم شاخص ظرفیت سازی را به خود اختصاص داد
- ۵- از میان ۴۲ مرکز تحقیقاتی فاقد ردیف مستقل بودجه با یک تا سه سال فعالیت در زمینه بالینی
 - ✓ مرکز تحقیقات ایدز رتبه اول کل و رتبه اول شاخص ظرفیت سازی و رتبه سوم شاخص‌های تولید دانش، را کسب نمود
- ۶- از میان ۲۶ مرکز تحقیقات فاقد ردیف مستقل بودجه با یک تا سه سال فعالیت رسمی با زمینه بیومدیکال
 - ✓ مرکز تحقیقات نانو فناوری رتبه اول کل را به خود اختصاص داد
- ۷- از میان ۱۲ مرکز تحقیقات فاقد ردیف مستقل بودجه با کمتر از یک سال فعالیت در زمینه بیومدیکال
 - ✓ دو مرکز تحقیقات زیست فناوری و طراحی و توسعه دارو رتبه‌های اول و دوم کل و همچنین رتبه‌های اول و دوم شاخص تولید دانش را کسب کردند
- ۸- در گروه مراکز فاقد ردیف مستقل بودجه با کمتر از یک سال فعالیت در زمینه بالینی دانشگاه علوم پزشکی تهران شرکت کننده نداشت.

دفتر همکاری دانشگاه با صنعت و جامعه

دفتر همکاری دانشگاه، صنعت و جامعه با انگیزه کمک به توسعه صنعتی کشور با بهره‌گیری از نتایج علمی، کاربردی تحقیقات و رشد اقتصادی با کمترین هزینه، درحوزه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه راهاندازی و از تیرماه سال ۱۳۸۱ آغاز به کار نمود. این دفتر با تشکیل کمیته راهبردی همکاری دانشگاه، صنعت و جامعه توانسته به تبیین راهبردها و راهکارهای توسعه ارتباط صنعت و دانشگاه با توجه به محور سیاست‌های دانشگاه در این خصوص بپردازد. وبگاه این مرکز با نشانی <http://siuco.tums.ac.ir> در دسترس علاقمندان می‌باشد. در جداول زیر تعداد و مبلغ بودجه طرح‌هایی که با جذب اعتبار از خارج دانشگاه انجام شده‌اند، ارائه شده‌است.

جدول ۲۷-۳- اطلاعات مربوط به بخش همکاری دانشگاه با صنعت در سال ۱۳۸۸

عنوان	تعداد	میزان اعتبار (ریال)
موافقت‌نامه‌ها	۴	فاقد اعتبار
پروژه‌های خاتمه یافته	۱۴	۲۳۷/۷۵۰/۰۰۰
پروژه‌های در دست اقدام	۶	۱۰/۴۰۶/۷۰۰/۰۰۰

جدول ۲۸-۳- پروژه‌های خاتمه یافته سال ۱۳۸۸

تعداد پروژه	تعداد مجریان	تعداد دستگاه تأمین کننده اعتبار	حجم کل اعتبار دریافتی (ریال)
۱۴	۴	۱۰	۲۳۷/۷۵۰/۰۰۰

جدول ۲۹-۳- تفاهم‌نامه‌های منعقد شده بین دانشگاه علوم پزشکی تهران و مراکز داخلی در سال ۱۳۸۸

طرفین قرارداد	
شرکت ایرانی تولید اتومبیل (سایپا)	دانشگاه علوم پزشکی تهران
شرکت آب و فاضلاب استان تهران	دانشگاه علوم پزشکی تهران
سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس	دانشگاه علوم پزشکی تهران
پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای وابسته به سازمان انرژی اتمی ایران، موسسه تحقیقات پزشکی هسته‌ای	مرکز تحقیقات هماتولوژی، انکولوژی و پیوند مغز استخوان و مرکز تحقیقات سرطان دانشگاه علوم پزشکی تهران

جدول ۳۰-۳- اطلاعات تفاهم‌نامه‌های داخلی و خارجی دانشگاه علوم پزشکی تهران در سال ۱۳۸۸

نوع تفاهم‌نامه	تعداد تفاهم‌نامه‌ها	تعداد تفاهم‌نامه‌های اقدام‌شده	محورهای تفاهم‌نامه‌ها	سازمانهای طرف تفاهم
سازمان‌های داخل کشور	۴	-	گسترش روابط علمی	شرکت ایرانی تولید اتومبیل (سایپا)
				شرکت آب و فاضلاب استان تهران
				سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس
				پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای وابسته به سازمان انرژی اتمی ایران، موسسه تحقیقات پزشکی هسته‌ای



مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان در سال ۱۳۸۸

مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان دانشگاه در مرداد ماه سال ۱۳۷۲ و با هدف فراهم نمودن بستر مناسب برای انجام پژوهش‌های دانشجویی و ارتقای کمی و کیفی سطح پژوهش‌های دانشجویی در دانشگاه راه‌اندازی شد. این مرکز با سابقه‌ترین مرکز پژوهش‌های دانشجویی کشور محسوب می‌شود. وب‌گاه و پست الکترونیک این مرکز به ترتیب با نشانی <http://ssrc.tums.ac.ir> و ssrc@tums.ac.ir در دسترس دانشجویان و علاقمندان می‌باشد.

مهمترین فعالیتهای این مرکز در سال ۱۳۸۸ شامل موارد زیر بوده است:

- ✓ برگزاری بیست و یکمین همایش بین المللی بیماریهای کودکان در تاریخ ۱۶ الی ۲۰ مهرماه ۱۳۸۸
- ✓ برگزاری چهارمین همایش علمی دانشجویان پیراپزشکی کشور در تاریخ ۹ و ۱۰ اسفند ۱۳۸۸
- ✓ برگزاری اولین سمینار دانشجویی، دستیاری لیزر در دندانپزشکی در تاریخ ۲۷ الی ۲۸ آبان ۱۳۸۸
- ✓ برپایی غرفه در هفتاد و پنجمین سالگرد تأسیس دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ✓ افتتاح مرکز جدید رشد استعدادهای درخشان
- ✓ راه‌اندازی و گسترش تجهیزات رایانه‌ای در دانشکده پرستاری مامایی
- ✓ فعال سازی واحد مرکز در دانشکده توانبخشی
- ✓ فعال سازی واحد مرکز در دانشکده پیراپزشکی
- ✓ برگزاری جشنی برای دانشجویان جدیدالورود، معرفی و بازدید از مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان
- ✓ برگزاری جشن مجمع عمومی سالانه و جشن برای نخبگان دانشگاه

همچنین افتخارات کسب شده توسط این مرکز در سال ۱۳۸۸ عبارتند از:

- ✓ کسب رتبه اول در پانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی در بین کمیته‌های تحقیقات دانشجویی علوم پزشکی کشور
- ✓ کسب رتبه اول بهترین طراحی مطالعه (Best study design) در دهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور و سومین کنگره بین المللی دانشجویان علوم پزشکی در ایران
- ✓ کسب رتبه بهترین مقاله در بین موضوعات جراحی (surgical session) در دهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور و سومین کنگره بین المللی دانشجویان علوم پزشکی در ایران
- ✓ کسب عنوان بهترین مقاله علوم پایه در اولین کنگره علمی - پژوهشی کمیته‌های تحقیقات دانشجویی شبکه همکار مرکز کشور
- ✓ کسب عنوان بهترین مقاله علوم بین رشته ای در اولین کنگره علمی - پژوهشی کمیته‌های تحقیقات دانشجویی شبکه همکار مرکز کشور



کارگاه‌ها:

طی سال ۱۳۸۸، با همت این مرکز ۱۵۸ دوره کارگاه و در مجموع ۹۰۶ ساعت آموزش کارگاهی در ۵۲ عنوان برگزار گردید. در جدول زیر کارگاه‌های برگزار شده توسط مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان در دو سال اخیر ارائه شده است.

جدول ۳-۳۱- کارگاه‌های برگزار شده و تعداد شرکت‌کنندگان در آنها طی سال ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

سال	تعداد کارگاه	تعداد شرکت‌کنندگان	متوسط تعداد شرکت‌کنندگان در هر کارگاه
۱۳۸۷	۳۱	۲۸۰۱	۹۱
۱۳۸۸	۵۲	۲۷۸۱	۵۴

فهرست اسامی کارگاه‌های برگزار شده و تعداد شرکت‌کنندگان در آنها در مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان طی سال ۱۳۸۸ در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۳-۳۲- کارگاه‌های برگزار شده و تعداد شرکت‌کنندگان در آنها طی سال ۱۳۸۸

نام کارگاه	تعداد دوره	تعداد شرکت‌کنندگان	جمع کل ساعات برگزاری کارگاه در هر دوره
Pub med	۱۳	۱۸۱	۶۵
Clinical trial	۱	۱۴	۲
SPSS I	۹	۱۲۳	۳۷
ژنتیک و بیوتکنولوژی	۵	۵۸	۱۰۵
Scientific Writing مقدماتی	۷	۹۹	۲۰
Scientific Writing پیشرفته	۲	۲۱	۸
فرآیند ارزیابی کیفیت در بیمارستان به روش PDCA. focus	۱	۲۵	۱۰
پروپوزال نویسی	۱۴	۲۵۵	۷۹
کارگاه روش تحقیق	۱۲	۲۵۹	۱۰۹
جستجو در TUMS	۵	۸۶	۲۰
دوره متون متوسطه طب سنتی	۳	۸۱	۱۶
دوره مقدماتی طب سنتی	۷	۱۷۷	۳۶
End Note	۴	۴۶	۱۶
چگونگی آماده سازی یک پروپوزال پژوهشی بر اساس استانداردهای آمریکای شمالی	۱	۹۲	۵
کار با حیوانات آزمایشگاهی	۴	۳۹	۱۸
اخلاق در پژوهش	۲	۲۵	۱۴
Power point	۲	۱۷	۸
دوره معالجات متوسطه طب سنتی	۴	۱۵۲	۲۰
SPSS II	۳	۳۲	۱۵

ادامه جدول ۳۲-۳ کارگاه‌های برگزار شده و تعداد شرکت‌کنندگان در آنها طی سال ۱۳۸۸

نام کارگاه	تعداد دوره	تعداد شرکت‌کنندگان	جمع کل ساعات برگزاری کارگاه در هر دوره
دوره مفردات متوسطه طب سنتی	۳	۹۹	۱۴
Publication ethics	۱	۷	۴
جستجو در منابع الکترونیک	۲	۱۸	۱۲
Time management	۱	۱۸	۲
End note(II)	۱	۷	۵
آمار توصیفی	۱	۱۲	۴
نحوه انتخاب موضوع	۴	۹۳	۱۵
Stata	۲	۸	۸
آمار برای مقاله خوانی و اجزای مقالات	۱	۲۱	۶
دوره امور طبیعه	۳	۸۱	۱۴
دوره اسباب و علل	۴	۸۴	۱۴
دوره دلائل و علائم	۳	۶۰	۱۲
اطلاع رسانی در مورد پیشگیری و مقابله با آنفلوآنزای نوع A	۱	۵۷	۳
دوره متون طب سنتی	۳	۲۷	۱۶
آشنایی با آناتومی و فیزیولوژی چشم و اپتیک چشم	۱	۱۷	۱۸
انواع عیوب انکساری-انواع جراحی‌های رفرکتیو	۱	۱۵	۱۰
دوره معالجات طب سنتی	۴	۵۴	۲۰
آشنایی با مباحث مدلسازی ریاضی و زیست‌شناسی محاسباتی	۱	۶	۲
کارگاه عملی آشنایی با دستگاه‌های چشم پزشکی	۱	۱۷	۱۵
طراحی پوستر	۱	۹	۴
EBM	۲	۴۷	۴
آمار حیاتی	۸	۱۱۸	۳۲
شبکیه و ویتره، بیماری‌های آنها و ملاحظات مربوطه در اعمال جراحی رفرکتیو	۱	۱۰	۱۱
پروپوزال نویسی ۲	۱	۲۰	۶
Emerald	۱	۳	۳
کاوش در وب	۱	۱۲	۳
آشنایی با SPSS و ورود داده‌ها، بررسی متون	۱	۱۲	۶
پروپوزال نویسی ۳	۱	۲۰	۶
ICMJE، مقاله نویسی (مقدمات)	۱	۱۴	۶
متدولوژی و انواع مطالعات، چگونگی فراخوان بیماران در مطالعات با پیگیری طولانی	۱	۱۲	۱۱
کاتاراکت و انواع اعمال کاتاراکت	۱	۷	۶
لازک و MMC، فمتولیزیک، محاسبه قدرت IOL	۱	۱۴	۱۱
مجموع	۱۵۸	۲۷۸۱	۹۰۶

مقالات و طرح‌های پژوهشی:

طی سال ۱۳۸۸، ۱۰ مقاله با همکاری اعضای این مرکز تولید شده است که ۲ مقاله در نشریات داخلی و ۸ مقاله در نشریات خارجی چاپ شدند. در جدول زیر تعداد مقالات چاپ شده در نشریات داخلی و خارجی و همچنین تعداد مقالات ارائه شده در کنگره‌های داخلی ارائه شده است.

جدول ۳-۳۳- مقالات چاپ‌شده در نشریات داخلی و خارجی طی سال ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

موضوع	۱۳۸۷	۱۳۸۸
تعداد مقالات چاپ‌شده در نشریات داخلی	۱	۲
تعداد مقالات چاپ‌شده در نشریات خارجی	۱۱	۸

جدول ۳-۳۴- مقالات ارائه شده در کنگره‌های داخلی و خارجی طی سال ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

موضوع	۱۳۸۷	۱۳۸۸
تعداد مقالات ارائه شده در کنگره‌های داخلی	۱۴	۱۵۲
تعداد مقالات ارائه شده در کنگره‌های خارجی	۵۱	۵۹

جدول ۳-۳۵- تعداد طرح‌های پژوهشی مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان طی سال ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

موضوع	۱۳۸۷	۱۳۸۸
تعداد طرح‌های پژوهشی مصوب شده در دانشگاه	۵۸	۴۴
تعداد طرح‌های HSR مصوب شده در دانشگاه	۲	۲

انجمن‌های فعال در مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان:

طی سال ۱۳۸۸، ۱۴ انجمن و پیش انجمن به شرح جدول زیر در این مرکز فعالیت داشته اند.

جدول ۴-۳۶- انجمن و پیش انجمن‌های فعال مرکز پژوهش‌های علمی دانشجویان در سال ۱۳۸۸

ردیف	نام انجمن	ردیف	نام انجمن
۱	طب سنتی	۸	Medical Science Health
۲	Neuroscience	۹	HEAD(Health in Emergencies And Disaster)
۳	Medical Education	۱۰	قلب و عروق
۴	HIN (Human Industry Nature)	۱۱	Pharmaceutical patent Analysis Association (PPAA)
۵	چشم پزشکی	۱۲	کانون مدیریت خدمات بهداشتی درمانی دانشگاه
۶	ترمیم ضایعات مغزی و نخاعی	۱۳	اقتصاد بهداشت
۷	Nano medicine	۱۴	شنوایی شناسی صغیر



مقالات ارائه شده در همایش‌های داخلی و خارجی طی سال ۱۳۸۸:

در جدول زیر تعداد همایش‌های داخلی و خارجی که اعضای این مرکز در آنها شرکت داشته‌اند از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۸ ارائه شده است.

جدول ۳۷-۳- شرکت در همایشها/سمینارها و کنگره‌ها طی سال ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

موضوع	۱۳۸۷	۱۳۸۸
داخل کشور	۱	۴
خارج از کشور	۲۲	۲۴
مجموع	۲۳	۲۸

مقالات ارائه شده در همایش‌های داخل کشور طی سال ۱۳۸۸:

جدول ۳۸-۳- شرکت در همایشهای داخل کشور و مقالات ارائه شده در سال ۱۳۸۸

عنوان سمینار / همایش / کنگره	تعداد مقالات ارائه شده
شرکت در دهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور و سومین کنگره بین المللی دانشجویان علوم پزشکی در شهر تهران- دانشگاه علوم پزشکی ایران	۲۵
شرکت در اولین کنگره علمی - پژوهشی کمیته‌های تحقیقات دانشجویی شبکه همکار مرکز کشور در شهر کرد	۴
شرکت در چهارمین همایش علمی دانشجویان پیراپزشکی کشور در تهران	۱۲۰
شرکت در یازدهمین سمینار سراسری دانشجویان دندانپزشکی کشور در ایران - قزوین	۳

مقالات ارائه شده در همایش‌های خارج کشور طی سال ۱۳۸۸:

جدول ۳۹-۳- شرکت در همایشهای خارج از کشور و مقالات ارائه شده در سال ۱۳۸۸

عنوان سمینار / همایش / کنگره	تعداد مقالات ارائه شده
شرکت در 20 th Anniversary Congress of ESPU در کشور هلند	۱۸
شرکت در کنگره Advanced Neurology Course Programme در کشور انگلستان	۱
شرکت در 8th Intenational Symposium On The Chemistry Of Natural Compounds (8th SCNC) در کشور ترکیه	۱
شرکت در International Medical Students' Research Congress 2009 در کشور ترکیه- آنکارا	۱
شرکت در 16 th International Student Congress of Medical Sciences در کشور هلند	۷
شرکت در کنگره 5th ITI intensive course symposium در کشور روسیه	۱
شرکت در 22nd International Congress on Heterocyclic Chemistry (IHC-22) در کشور کانادا	۱
شرکت در کنگره Turkish Pharmacists' Association (TPA) در کشور ترکیه	۱
شرکت در 9 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences در کشور ترکیه- آنکارا	۱



ادامه جدول ۳۹-۳- شرکت در همایشهای خارج از کشور و مقالات ارائه شده در سال ۱۳۸۸

تعداد مقالات ارائه شده	عنوان سمینار / همایش / کنگره
۳	شرکت در کنگره 2nd European Congress of Immunology در کشور آلمان
۱	شرکت در کنگره 46th Congress of the European Societies of Toxicology EUROTOX 2009 در کشور آلمان
۱	شرکت در 35 th ASEE Metting در کشور فنلاند- هلسینکی
۱	شرکت در کنگره European Federal of Neurological Society در کشور ایتالیا
۴	شرکت در کنگره 69 th International Congress of FIP در کشور ترکیه- استانبول
۴	شرکت در کنگره European Society of Cataract & Refractive Surgeons در کشور اسپانیا - بارسلون
۴	شرکت در کنگره 20th European Students' Conference Charite Berlin در کشور آلمان
۲	شرکت در کنگره YES- Young European Scientist Meeting در کشور پرتغال
۱	شرکت در کنگره XIII National Congress of the Italian Society for Neuroscience در کشور ایتالیا
۱	شرکت در کنگره 12th Asian Federation of Sports Medicine Congress 2009 در کشور هندوستان
۱	شرکت در کنگره International Drug Discovery Science and Technology (IDDST) در کشور چین
۱	شرکت در کنگره ESCP-GSASA2009 در کشور سوئیس
۱	شرکت در کنگره European Conference on Visual Perception 2009 در کشور آلمان
۱	شرکت در کنگره 1st World Congress on Controversies in Ophthalmology (COPHy) در کشور جمهوری چک
۱	شرکت در کنگره The 7th World Metting on Pharmaceutics,Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology در کشور مالتا



واحد انتشارات، تشویق مقالات و علم سنجی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

واحد انتشارات، تشویق مقالات و علم سنجی از واحدهای زیرمجموعه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه می‌باشد که به منظور افزایش کمی و کیفی انتشارات و مقالات دانشگاه برای ارائه در نشریات معتبر داخلی و بین‌المللی تأسیس شده است. این واحد برگزارکننده کارگاه‌های علمی مقاله نویسی (scientific writing) و ارائه خدمات مشاوره‌ای در بخش‌های علوم دارویی، کارآزمایی بالینی، اپیدمیولوژی و آمار، بهداشت و سایر رشته‌های علوم پایه می‌باشد. اعطای تسهیلات تشویقی به مقالاتی که در ایندکس‌های معتبر چاپ شده‌اند جزو وظایف این واحد می‌باشد. دیگر وظایف این واحد عبارتند از:

- ◀ امور انتشار کتاب و ارائه مجوز استفاده از نشان (آرم) دانشگاه
- ◀ امور ارزشیابی کتب تالیف و ترجمه شده اعضای هیأت علمی دانشگاه
- ◀ اجرای آیین نامه پذیرش و نشر کتاب
- ◀ امور تشویق مقالات چاپ شده
- ◀ برگزاری کارگاه مقاله نویسی علمی، کارگاه نقد مقالات، کارگاه جستجو در منابع و اینترنت و سایر کارگاه‌های آموزشی
- ◀ ارائه خدمات مشاوره در بخش‌های اپیدمیولوژی و متدولوژی، آمار زیستی، علوم دارویی، علوم پایه، کارآزمایی بالینی و سایر زمینه‌ها

آمار کتاب:

طی سال ۱۳۸۸، در مجموع ۱۶ کتاب توسط شورای انتشارات دانشگاه بررسی و مصوب شده است که از این تعداد ۱۴ کتاب تألیفی، ۱ کتاب ترجمه‌ای و ۱ کتاب نیز جهت تصحیح مصوب شده است. همچنین از مجموع کتب تصویبی توسط شورای انتشارات ۹ عنوان با هزینه دانشگاه و ۷ عنوان کتاب با هزینه مؤلف و امتیاز استفاده از نشان دانشگاه دریافت کردند.

جدول ۴۰-۳- آمار کتب منتشره توسط شورای انتشارات دانشگاه در سال ۱۳۸۸

موضوع	نوع کتاب			چاپ با هزینه مؤلف	چاپ با هزینه دانشگاه
	تألیفی	ترجمه‌ای	تصحیح		
تعداد	۱۴	۱	۱	۷	۹

آمار مقالات:

طی سال ۱۳۸۸، در مجموع ۲۴۳۸ مقاله توسط اعضای هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران در نشریات داخلی و خارجی معتبر چاپ شدند که این تعداد در مقایسه با آمار سال گذشته تولید مقالات (۲۳۴۵ مقاله) ۳/۹۷ درصد رشد را نشان می‌دهد. از مجموع ۲۴۳۸ مقاله منتشر شده توسط اعضای هیأت علمی دانشگاه در سال ۱۳۸۸، ۱۱۵۰ عنوان مقاله در نشریات معتبر داخلی و ۱۲۸۸ عنوان مقاله نیز در نشریات معتبر خارجی چاپ شدند.

جدول ۴۱-۳- تعداد مقالات چاپ شده توسط اعضای هیأت علمی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

تعداد	عنوان
۱۲۸۸	مقالات خارجی (انگلیسی، و سایر زبانها)
۱۱۵۰	مقالات داخلی
۲۴۳۸	مجموع



طی سال ۱۳۸۸، ۱۲۶۸ مقاله اعضای هیأت علمی دانشگاه در نظام ISI و ۱۷۷ مقاله نیز در Medline نمایه شدند. سایر اطلاعات در جداول زیر ارائه شده است.

جدول ۳-۴۲- تعداد مقالات چاپ شده در نشریات خارجی و داخلی

تحت پوشش بانکهای اطلاعاتی معتبر در سال ۱۳۸۸

نام بانک اطلاعاتی	تعداد مقالات داخلی	تعداد مقالات خارجی	مجموع مقالات
ISI	۲۷۸	۹۹۰	۱۲۶۸
Medline	۹	۱۶۸	۱۷۷
EMBASE, Current Content, Chemical Abstract, Biological Abstract, IPA	۲۸۲	۱۱۲	۳۹۴
Index Copernicus, IMEMR CAB, CINAHL	۵۶۰	۱۰	۵۷۰
بدون ایندکس	۲۱	۸	۲۹
مجموع	۱۱۵۰	۱۲۸۸	۲۴۳۸

آمار خدمات مشاوره‌ای:

در سال ۱۳۸۸ توسط این واحد ۸۲ ساعت خدمات مشاوره‌ای برای ۳۳ نفر از متقاضیان انجام شده است. همچنین شورای چاپ و انتشارات دانشگاه طی این سال ۴ جلسه برگزار کرد که در آنها چاپ ۱۶ کتاب به تصویب رسید.

آمار کارگاه‌ها:

در سال ۱۳۸۸، در مجموع ۵۴ دوره کارگاه در واحد علم سنجی دانشگاه برگزار شد و ۹۳۸ نفر در این کارگاه‌ها شرکت داشتند. طی این سال متوسط تعداد شرکت‌کنندگان در هر دوره کارگاه ۱۷ نفر بوده است.

جدول ۳-۴۳- آمار کارگاه‌های برگزار شده از طرف واحد انتشارات،

تشویق مقالات و علم سنجی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

ردیف	عنوان کارگاه	تعداد دوره	تعداد شرکت‌کنندگان
۱	کارگاه آشنایی با اصول مقاله نویسی و جستجوی منابع	۱	۳۴ نفر
۲	کارگاه تدوین مقالات علمی (متوسط)	۷	۱۶۱ نفر
۳	کارگاه تدوین مقالات علمی (پیشرفته)	۱	۱۵ نفر
۴	کارگاه چگونه مقاله بخوانیم	۴	۹۵ نفر
۵	کارگاه علم سنجی	۱	۲۶ نفر
۶	کارگاه Reference Manager	۶	۸۴ نفر
۷	کارگاه End Note	۱۰	۱۵۶ نفر
۸	کارگاه Search (مقدماتی)	۷	۱۰۸ نفر
۹	کارگاه Search (متوسط)	۹	۱۳۶ نفر
۱۰	کارگاه Search (پیشرفته)	۸	۱۲۳ نفر
	مجموع	۵۴	۹۳۸ نفر



موزه تاریخ علوم پزشکی ایران

تأسیس موزه ملی تاریخ علوم پزشکی کشور توسط دانشگاه علوم پزشکی تهران؛ با نظارت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و با همکاری سازمان میراث فرهنگی کشور طی یک پروژه مشترک از سال ۱۳۷۸ آغاز و در سال ۱۳۸۰ به بهره‌برداری رسید.

موزه ملی تاریخ علوم پزشکی ایران در بنایی مربوط به دوره قاجاریه، با زیربنای حدود ۲۰۰۰ متر مربع احداث شده است. واحدهای مختلف موزه ملی تاریخ علوم پزشکی عبارتند از:

۱. نمایشگاه
۲. کتابخانه تخصصی اخلاق و تاریخ پزشکی
۳. سالن‌های همایش و کنفرانس

نمایشگاه موزه دارای بخش‌های متعددی می‌باشد که مهمترین آنها عبارتند از:

- | | |
|--|-------------------------|
| ۱. بخش ابزار و ادوات مرتبط با علوم پزشکی | ۵. بخش تاریخ دامپزشکی |
| ۲. بخش کتب خطی و اسناد پزشکی | ۶. بخش تاریخ دندانپزشکی |
| ۳. بخش معرفی مشاهیر علوم پزشکی کشور | ۷. بخش طب گیاهی |
| ۴. بخش تاریخ پرستاری و مامایی | ۸. بخش طب سنتی |

آمار اشیاء ثبت شده در موزه:

تا انتهای سال ۸۸ در مجموع ۹۷۳ قلم از اشیاء مختلف در موزه ملی تاریخ علوم پزشکی به ثبت رسیده است که اطلاعات مربوط به آنها بر روی وبگاه موزه به نشانی اینترنتی www.museum.tums.ac.ir در بخش موزه مجازی موجود است.

جدول ۴۴-۳- آمار اشیاء ثبت شده در موزه تا پایان سال ۱۳۸۸

۱۷۰	ابزار سنگی	بخش دیرین انسان شناسی شامل:
۵۹	بقایای انسانی	
۵۰	کتب خطی	بخش اسناد خطی شامل:
۵۸	اسناد خطی	
۲۳۰	بخش دامپزشکی	
۶۷	بخش داروخانه نظامی	
۴۱	بخش مردم شناسی و طب سنتی	
۱۳۴	بخش چشم پزشکی	
۱۶۴	اشیاء امانتی موزه ملی ایران	
۹۷۳	مجموع	



آمار بازدیدکنندگان:

تعداد افرادی که طی سال ۱۳۸۸ از موزه بازدید داشته‌اند در حدود ۱۰/۰۰۰ نفر می‌باشند. این آمار شامل بازدیدکنندگان آزاد، دانشجویان و دانش آموزان می‌باشد.

کتابخانه تخصصی موزه:

این مجموعه دارای کتابخانه تخصصی و به روز در زمینه‌های تاریخ طب، اخلاق پزشکی و تاریخ و اخلاق علوم زیستی می‌باشد که آمار کتب تخصصی موجود در آن طی سال ۸۸ در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۳-۴۵ آمار کتب تخصصی اخلاق و تاریخ پزشکی

موجود در موزه طی سال ۱۳۸۸

کتاب فارسی	۲۵۵۰ جلد
کتاب انگلیسی	۲۵۶۱ جلد

علاقه‌مندان به بازدید از موزه می‌توانند به نشانی تهران، خیابان کارگر شمالی، خیابان فرشی مقدم (شانزدهم) - انتهای کوچه مدرسه مراجعه نمایند.



مراکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

از سال ۱۳۸۱، مراکز توسعه تحقیقات بالینی، با هدف حمایت از پژوهشگران، افزایش سطح پژوهشی و بستر سازی برای بروز نتایج پژوهشی در بیمارستانهای دانشگاه، راه اندازی شده اند. این مراکز، با برگزاری کارگاه های مختلف، همچنین ارائه خدمات جانبی از جمله تایپ مقالات علمی و پروپوزال طرح های تحقیقاتی، تهیه بستر، تهیه اسلاید، تدوین و چاپ سی دی های علمی و آموزشی، پرینت و تکثیر مقالات، ارائه خدمات جستجو در اینترنت، ارائه خدمات مشاوره ای به محققین و راهنمایی در زمینه نحوه تهیه و تدوین مقالات و جستجو در بانک های اطلاعاتی؛ نقش مؤثری در ارتقاء توانمندی های پژوهشی اعضاء هیأت علمی، دستیاران، کارورزان، دانشجویان و سایر پژوهشگران دانشگاه برعهده دارند. طی سال ۱۳۸۸، ۱۰ مرکز توسعه تحقیقات بالینی به شرح جدول زیر در بیمارستانهای دانشگاه فعال بوده اند. در این گزارش به دلیل سابقه بیشتر و امکان مقایسه فعالیتها در ابتدا عملکرد چهار مرکز توسعه تحقیقات بالینی شامل مراکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستانهای امام خمینی (ره)، دکتر شریعتی، سینا و امیراعلم به همراه مقایسه خدمات مختلفی که از طریق این مراکز در اختیار مراجعین قرار گرفته است ارائه شده و عملکرد سایر مراکز در ادامه آورده شده است.

جدول ۴۶-۳- نام و سابقه مراکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

ردیف	نام مرکز	سال راه اندازی	تلفن
۱	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان آرش	۱۳۸۵	۷۷۷۱۰۰۹۰
۲	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امام خمینی (ره)	۱۳۸۱	۶۶۵۸۱۵۲۷
۳	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیراعلم	۱۳۸۴	۶۶۷۱۲۵۴۹
۴	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهارلو	۱۳۸۴	۵۵۶۷۷۳۳۷
۵	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهرامی	۱۳۸۲	۷۷۵۶۸۸۰۱
۶	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان دکتر شریعتی	۱۳۸۱	۸۴۹۰۲۳۹۷
۷	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان رازی	۱۳۸۵	۵۵۶۱۸۹۸۹
۸	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان زنان	۱۳۸۶	۸۸۹۰۰۰۰۲
۹	مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان سینا	۱۳۸۱	۶۶۳۴۸۵۵۶
۱۰	مرکز توسعه تحقیقات بالینی مرکز طبی کودکان	۱۳۸۴	۶۶۹۲۰۹۸۱-۳

در جدول زیر مراکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستانهای دانشگاه از نظر امکانات موجود مقایسه شده اند.

جدول ۴۷-۳- امکانات موجود در مراکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستانهای دانشگاه در سال ۱۳۸۸

ردیف	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	فضای فیزیکی (متر مربع)	کامپیوتر فعال	کامپیوتر کیفی	چاپگر سیاه و سفید	چاپگر رنگی	اسکنر	اورد	دستگاه کپی	ویدئو پروژکتور
۱	بیمارستان آرش	۲۵	۴	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰
۲	بیمارستان امام خمینی (ره)	۳۸۵	۱۵	۱	۴	۰	۳	۰	۱	۱
۳	بیمارستان امیراعلم	۴۰	۳	۱	۲	۱	۱	۰	۱	۱
۴	بیمارستان بهارلو	۱۳۶	۶	۱	۲	۱	۱	۱	۱	۲
۵	بیمارستان بهرامی	۵۰	۲	۳	۱	۰	۱	۰	۰	۰
۶	بیمارستان دکتر شریعتی	۲۰۰	۱۳	۰	۲	۳	۲	۱	۰	۳
۷	بیمارستان رازی	۲۰	۸	۰	۲	۰	۱	۰	۱	۱
۸	بیمارستان زنان	۱۸	۳	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰
۹	بیمارستان سینا	۱۶۰	۱۶	۳	۸	۱	۱	۱	۲	۱
۱۰	بیمارستان مرکز طبی کودکان	۷۰	۲	۰	۱	۱	۱	۰	۱	۰



۱- مرکز توسعه تحقیقات بالینی مجتمع بیمارستانی امام خمینی (ره)

مرکز توسعه تحقیقات بالینی مجتمع بیمارستانی امام خمینی (ره) در سال ۱۳۸۱ راه‌اندازی و از سال ۱۳۸۳ با نظارت معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه فعالیت خود را آغاز کرده است. این مرکز از طریق فیبر به شبکه دانشگاه و اینترنت اتصال دارد و امکان استفاده مراجعین از خدمات جستجوی الکترونیک و دسترسی به بانکهای اطلاعاتی در این مرکز وجود دارد. امکان استفاده از خدمات جستجوی الکترونیک برای ۸ نفر فراهم است.

طی سال ۱۳۸۸، ۲۸ نفر کارشناس و مشاور با این مرکز همکاری داشته‌اند. در جداول زیر آمار کارکنان، مشاورین، خدمات ارائه شده و کارگاه‌های برگزار شده در این مرکز ارائه شده است.

جدول ۴۸-۳- آمار اعضای همکار و کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی

مجتمع بیمارستانی امام (ره) برحسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۸
کارکنان طرحی	۲
کارکنان قراردادی	۳
کارکنان شرکتی	۱
کارکنان پاره وقت	۱
جمع	۱۵

جدول ۴۹-۳- آمار کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی مجتمع

بیمارستانی امام (ره) برحسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

مدرک تحصیلی	تعداد
دیپلم و کمتر	۳
کاردانی	۱
کارشناسی	۲
دکترای حرفه‌ای	۱
دکترای تخصصی	۸
جمع	۱۵

جدول ۵۰-۳- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی مجتمع

بیمارستانی امام خمینی (ره) بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
پزشکی اجتماعی	۲
تخصص بالینی	۸
کارشناس مدارک پزشکی	۱
علوم آزمایشگاهی	۲
کارشناس آمار	۱
مجموع	۱۴

در سال ۱۳۸۸، ۳۷ کارگاه با حضور ۴۶۹ نفر شرکت کننده، در مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امام خمینی (ره) برگزار شد.

همچنین طی این سال ۲۰ عنوان خلاصه مقاله جهت ارائه در همایشهای داخلی و خارجی با همکاری این مرکز تهیه شد. آمار برخی خدمات ارائه شده در این مرکز در جدول زیر خلاصه شده است.

جدول ۵۱-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه کنندگان

مرکز توسعه تحقیقات بالینی مجتمع بیمارستانی امام (ره) در سال ۱۳۸۸

مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و روش شناسی	۸۰۰ ساعت
تعداد استفاده کنندگان از خدمات مشاوره آمار و روش شناسی	۴۲۰ نفر
تعداد سی دی های علمی- آموزشی رایت شده	۳۰۰۰ عدد
تعداد نفرات استفاده کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۹۶۰۰ نفر
تعداد صفحات پرینت شده	۱۲۰۰۰ برگ
تعداد موارد تهیه اسکن	۲۰۰ تصویر
پوسترهای تهیه شده	۱
تعداد کارگاه های برگزار شده توسط مرکز	۳۷
تعداد شرکت کنندگان در کارگاه ها	۴۶۹ نفر
ساعات برگزاری کارگاه ها	۱۸۵ ساعت
تعداد طرح های مصوب دانشگاه که در سال ۸۸ اتمام یافته اند	۱
تایپ	۱۰۰ برگ
کپی	۳۵۰۰۰ برگ
تهیه خلاصه مقالات	۲۰

علاوه بر خدمات فوق طی سال ۱۳۸۸، این مرکز عهده دار سرویس دهی و برگزاری کنگره بین المللی دانشجویان کشور با حضور ۳۰ نفر شرکت کننده بود. همچنین ۲ نفر از همکاران این مرکز نیز در کنگره های بین المللی که در دو کشور پرتغال و آلمان برگزار شد، شرکت داشته اند.

تولید مقالات:

طی سال ۱۳۸۸، ۱۷ مقاله با استفاده از امکانات این مرکز تولید شد که از این تعداد ۲ مقاله در نشریات داخلی و ۱ مقاله نیز در نشریات خارجی چاپ شدند. سایر مقالات در دست اقدام برای چاپ می باشند.

جدول ۵۲-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امام خمینی (ره)

تولید شده اند به تفکیک نوع نشریات علمی - پژوهشی داخلی یا خارجی در سال ۱۳۸۸

موضوع	نشریات علمی پژوهشی داخلی	نشریات خارجی
تعداد مقالاتی که با استفاده از امکانات مرکز تولید یا چاپ شده اند	۵	۱۲
تعداد مقالاتی که با مشاوره مرکز تولید یا چاپ شده اند	۴	۶ مقاله چاپ شده

جدول ۵۳-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امام خمینی (ره) تولید شده اند

به تفکیک موضوع در سال ۱۳۸۸

موضوع	جراحی	بیهوشی	داخلی	عفونی
تعداد	۳	۱	۳	۴

۲- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیراعلم

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیراعلم از تیرماه سال ۱۳۸۴ فعالیت خود را در بیمارستان امیراعلم آغاز کرده است. نوع اتصال این مرکز به شبکه اینترنت و سیستم بی‌سیم می‌باشد. بخشی از فضای مرکز با ۳ دستگاه کامپیوتر جهت دسترسی به بانکهای اطلاعاتی و استفاده‌کنندگان از خدمات جستجوی اینترنتی اختصاص یافته است. طی سال ۱۳۸۸، ۶ نفر کارشناس و مشاور در مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیراعلم فعالیت داشته‌اند. در جداول زیر آمار کارکنان و مشاورین این مرکز ارائه شده است.

جدول ۳-۵۴- آمار کارکنان فعال در مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان امیراعلم بر حسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۲
کارکنان رسمی	۱
کارکنان شرکتی	۱
مجموع	۴

جدول ۳-۵۵- آمار کارکنان فعال در مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان امیراعلم بر حسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

مدرک تحصیلی	تعداد
کاردانی	۱
کارشناسی	۱
دکترای تخصصی	۲
مجموع	۴

جدول ۳-۵۶- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

امیراعلم بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
متخصص پزشکی اجتماعی	۱
رزیدنت پزشکی اجتماعی	۱
مجموع	۲

طی سال ۱۳۸۸، ۲۳۰ نفر از خدمات مشاوره‌ای ارائه شده توسط مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیراعلم بهره‌مند شده‌اند. در این سال ۲ کارگاه با حضور ۲۴۰ نفر شرکت کننده (کارگاه روش‌های برخورد با آنفلانزای خونی با ۲۳۲ نفر و کارگاه SPSS با ۸ نفر شرکت کننده)، طی ۸ ساعت در این مرکز برگزار شد. همچنین طی سال ۱۳۸۸، ۲ خلاصه مقاله جهت ارائه در همایشهای داخلی و ۵ خلاصه مقاله نیز جهت ارائه در همایشهای خارجی با همکاری این مرکز تهیه شده است. اطلاعات بیشتر در جدول زیر خلاصه شده است.

جدول ۵۷-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه‌کنندگان

مرکز توسعه پژوهش‌های بالینی بیمارستان امیراعلم در سال ۱۳۸۸

مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و روش‌شناسی	۳۳ ساعت
تعداد استفاده‌کنندگان از خدمات مشاوره آمار و روش‌شناسی	۲۳۰ نفر
تعداد سی‌دی‌های علمی - آموزشی رایت شده	۷۰ عدد
تعداد نفرات استفاده‌کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۵۴
تعداد صفحات پرینت شده	۳۰۰ مورد و حدود ۱۱۰۰۰ برگ
تعداد موارد اسکن	۲۰۰ تصویر
پوسترهای تهیه‌شده	۳۳
فایلهای ارائه مطلب و سایر فایلها جهت ارائه در همایشها	۴۵ فایل و ۳۳۰۰ اسلاید
* تدوین و اصلاح عکس دیجیتال	۳۵۰ عدد
خدمات SPSS	۲ مورد
تهیه پمفلت	۱۰ عدد
تعداد کارگاه‌های برگزارشده توسط مرکز	۲
تعداد شرکت‌کنندگان در کارگاه‌ها	۲۴۰ نفر
مجموع ساعات برگزاری کارگاه‌ها	۸
کپی	۵۰ صفحه
تایپ	۱۵۳ مورد
تهیه خلاصه مقالات	۷

* عکسها با دوربین شخصی تهیه شده است.

تولید مقالات:

در جدول زیر آمار مقالات تولید شده با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیر اعلم ارائه شده است.

جدول ۵۸-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان امیراعلم

تولید شده‌اند به تفکیک نوع نشریات علمی - پژوهشی داخلی یا خارجی در سال ۱۳۸۸

موضوع	نشریات علمی پژوهشی داخلی	نشریات خارجی
تعداد مقالاتی که با استفاده از امکانات مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۳	۱۹
تعداد مقالاتی که با مشاوره مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۳	۷

۳- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان دکتر شریعتی

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان دکتر شریعتی در سال ۱۳۸۱ راهاندازی شده است. نوع اتصال این مرکز به شبکه فیبر می باشد. بخشی از محیط این مرکز جهت استفاده کنندگان از جستجوی اینترنتی و پژوهشگران قرار گرفته است. ظرفیت این محیط ۱۳ نفر می باشد و ۱۳ دستگاه کامپیوتر در مرکز به این امر اختصاص یافته است. در سال ۱۳۸۸، ۷ نفر کارشناس و مشاور با مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان دکتر شریعتی همکاری داشته اند.

جدول ۳-۵۹- آمار اعضای همکار و کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان دکتر شریعتی بر حسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۲
کارکنان رسمی	۱
کارکنان قراردادی	۱
کارکنان شرکتی	۲
مجموع	۶

جدول ۳-۶۰- آمار کارکنان فعال در مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان دکتر شریعتی بر حسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

مدرک تحصیلی	تعداد
دیپلم و کمتر	۳
دکترای تخصصی	۳
مجموع	۶

جدول ۳-۶۱- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

دکتر شریعتی بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
متخصص آمار و اپیدمیولوژی	۱

طی سال ۱۳۸۸، ۱۲ کارگاه با حضور ۳۰۰ نفر شرکت کننده در مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان دکتر شریعتی برگزار گردید. در این سال ۱۵ خلاصه مقاله جهت ارائه در همایشهای داخلی و ۱۰ خلاصه مقاله جهت ارائه در همایشهای خارجی با همکاری این مرکز تهیه شد.

جدول ۶۲-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه کنندگان

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان دکتر شریعتی در سال ۱۳۸۸

مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و روش شناسی	۵۲۰ ساعت
تعداد استفاده کنندگان از خدمات مشاوره آمار و روش شناسی	آمار دقیق موجود نیست
تعداد سی دی های علمی - آموزشی رایت شده	۳۹۰۰ عدد
تعداد نفرات استفاده کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	به طور متوسط روزانه ۲۰ نفر
تعداد صفحات پرینت شده	۳۵۰۰ برگ
تعداد موارد اسکن	۶۵۰۰ تصویر
تعداد کارگاه های برگزار شده توسط مرکز	۱۲ کارگاه
تعداد شرکت کنندگان در کارگاه ها	۳۰۰ نفر
مجموع ساعات برگزاری کارگاه ها	۵۰ ساعت
تعداد کنگره های داخلی و خارجی برگزار شده توسط مرکز	۱ مورد
خلاصه مقالات تولید شده جهت ارائه در همایشها	۲۵ مورد

علاوه بر خدمات فوق طی سال ۱۳۸۸، این مرکز عهده دار سرویس دهی و برگزاری اولین کنگره بین المللی اداره راه هوایی و بیهوشی در جراحی های سر و گردن با حضور ۲۰۰۰ نفر شرکت کننده بود.

تولید مقالات:

طی سال ۱۳۸۸، ۶۲ مقاله چاپ شده در نشریات علمی پژوهشی داخلی و ۴۰ مقاله چاپ شده در نشریات خارجی، با استفاده از خدمات و امکانات این مرکز تولید شده اند.

جدول ۶۳-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان دکتر شریعتی

تولید شده اند به تفکیک نوع نشریات علمی - پژوهشی داخلی یا خارجی در سال ۱۳۸۸

موضوع	نشریات علمی پژوهشی داخلی	نشریات خارجی
تعداد مقالاتی که با استفاده از امکانات مرکز تولید و چاپ شده اند	۶۲	۴۰
تعداد مقالاتی که با مشاوره مرکز تولید و چاپ شده اند	۱۱۰	۹

جدول ۶۴-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

دکتر شریعتی تولید شده اند به تفکیک موضوع در سال ۱۳۸۸

موضوع	جراحی	نورولوژی	ارولوژی	بیهوشی	داخلی	پاتولوژی	ارتوپدی	پوست	زنان	گوارش
تعداد	۱۴	۹	۱۵	۹	۳۲	۵	۵	۳	۱۶	۱۱

۴- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان سینا

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان سینا از سال ۱۳۸۱ راه اندازی شده است. این مرکز از طریق سیستم بی-سیم به شبکه دانشگاه و اینترنت متصل است. بخشی از محیط این مرکز نیز با ظرفیت استفاده ۱۲ نفر و ۱۵ دستگاه کامپیوتر، جهت استفاده پژوهشگران قرار گرفته است. طی سال ۱۳۸۸، ۱۹۴۸ نفر از خدمات جستجوی اینترنتی این مرکز استفاده کرده‌اند. سایر اطلاعات در جداول زیر خلاصه شده است.

جدول ۳-۶۵- آمارکارکنان همکار و مشاوران مرکز توسعه تحقیقات بالینی
بیمارستان سینا بر حسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۱
کارکنان رسمی	۱
کارکنان طرحی	۱
کارکنان شرکتی یا قراردادی	۲
مشاوران	۴
مجموع	۹

جدول ۳-۶۶- آمارکارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان
سینا بر حسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
دیپلم و کمتر	۱
کارشناسی	۲
کارشناسی ارشد	۱
دکترای حرفه‌ای	۴
دکترای تخصصی	۱
مجموع	۹

جدول ۳-۶۷- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی
بیمارستان سینا بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
دستیار اپیدمیولوژی	۲
دستیار پزشکی اجتماعی	۱
کارشناس زبان انگلیسی	۱
مجموع	۴

طی سال ۱۳۸۸، ۳۲۰ ساعت خدمات مشاوره آمار و متودولوژی برای ۱۶۰ نفر از مراجعین مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان سینا ارائه گردید. در این سال ۱۹۴۸ نفر از خدمات جستجوی اینترنتی مرکز بهره‌مند شدند. همچنین این مرکز طی سال ۱۳۸۸، ۱۷ کارگاه با حضور ۲۹۱ نفر شرکت کننده در ۱۰۵ ساعت برگزار کرد. اطلاعات بیشتر در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۶۸-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه‌کنندگان مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان سینا در سال ۱۳۸۸

مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و روش‌شناسی	۳۲۰ ساعت
تعداد استفاده‌کنندگان از خدمات مشاوره آمار و روش‌شناسی	۱۶۰ نفر
تعداد سی دی‌های علمی - آموزشی رایت شده	۵۲۵ عدد
تعداد نفرات استفاده‌کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۱۹۴۸ نفر
تعداد صفحات پرینت شده	۳۷۸۰۰
تعداد موارد اسکن	۱۴۸۸۰ تصویر
پوسته‌های تهیه‌شده	۱۲
فایل ارائه مطلب و سایر فایلها جهت ارائه در همایشها	۶۱۰
تعداد کارگاه‌های برگزارشده توسط مرکز	۱۷
تعداد شرکت‌کنندگان در کارگاه‌ها	۲۹۱ نفر
تعداد ساعات برگزاری کارگاه‌ها	۱۰۵ ساعت
تعداد طرح‌های مصوب دانشگاه که در دست اجرا هستند	۳
تعداد طرح‌های مصوب دانشگاه که در سال ۱۳۸۷ خاتمه یافته‌اند	۴
ترجمه مقاله (فارسی به سایر زبانها)	۸ مورد
کپی	۵۰۰۲۰ برگ
تایپ	۴۳۷۰
تهیه خلاصه مقاله	۵۶
نگارش مقاله فارسی	۱۲
نگارش مقاله انگلیسی	۵۸
نگارش پروپوزال	۶۸

تولید مقالات:

جدول ۶۹-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان سینا

تولید شده‌اند به تفکیک نوع نشریات داخلی یا خارجی در سال ۱۳۸۸

موضوع	نشریات علمی پژوهشی داخلی	نشریات خارجی
تعداد مقالاتی که با استفاده از امکانات مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۱۶	۸۶
تعداد مقالاتی که با مشاوره مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۱۲	۷۶

جدول ۷۰-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

سینا تولید شده‌اند به تفکیک موضوع در سال ۱۳۸۸

موضوع	جراحی	نورولوژی	ارولوژی	بیهوشی	داخلی	پاتولوژی	ارتوپدی	رادیولوژی	جراحی اعصاب
فارسی	۳	۱	۲	۰	۵	۰	۳	۱	۱
لاتین	۲۶	۱۰	۱۰	۱۱	۱۲	۵	۲	۲	۸
مجموع	۲۹	۱۱	۱۲	۱۱	۱۷	۵	۵	۳	۹

آمار مقایسه‌ای چهار مرکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه طی سال ۱۳۸۸

جدول ۷۱-۳- آمار کارکنان همکار با مراکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه برحسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

مرکز توسعه تحقیقات بالینی				نوع استخدام
بیمارستان سینا	بیمارستان دکتر شریعتی	بیمارستان امیر اعلم	مجتمع بیمارستانی امام خمینی(ره)	
۱	۲	۲	۸	اعضای هیأت علمی همکار با مرکز
۱	۱	۱	-	کارکنان رسمی
-	-	-	-	کارکنان پیمانی
۱	-	-	۲	کارکنان طرحی
۶	۳	۱	۵	کارکنان شرکتی، قراردادی یا پاره وقت
۹	۶	۴	۱۵	مجموع

جدول ۷۲-۳- آمار کارکنان همکار با مراکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه برحسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

مرکز توسعه تحقیقات بالینی				مدرک تحصیلی
بیمارستان سینا	بیمارستان دکتر شریعتی	بیمارستان امیر اعلم	مجتمع بیمارستانی امام خمینی(ره)	
۱	۳	-	۳	دیپلم و کمتر
-	-	۱	۱	کاردانی
۲	-	۱	۲	کارشناسی
۱	-	-	-	کارشناسی ارشد
۴	-	-	۱	دکترای حرفه‌ای
۱	۳	۲	۸	دکترای تخصصی
۹	۶	۴	۱۵	مجموع

جدول ۷۳-۳- آمار مشاورین همکار با مراکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه برحسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

مرکز توسعه تحقیقات بالینی				نوع تخصص
بیمارستان سینا	بیمارستان دکتر شریعتی	بیمارستان امیر اعلم	مجتمع بیمارستانی امام خمینی(ره)	
۱	۱	۲	۲	پزشکی اجتماعی
۲	-	-	-	دستیار اپیدمیولوژی
-	-	-	۸	تخصص بالینی
-	-	-	۱	کارشناس مدارک پزشکی
-	-	-	۲	علوم آزمایشگاهی
-	-	-	۱	کارشناسی آمار
۱	-	-	-	کارشناس زبان
۳	۱	۲	۱۴	مجموع

جدول ۷۴-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه کنندگان مراکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه در سال ۱۳۸۸

مرکز توسعه تحقیقات بالینی				نوع خدمات ارائه شده
بیمارستان سینا	بیمارستان دکتر شریعتی	بیمارستان امیر اعلم	مجتمع بیمارستانی امام خمینی (ره)	
مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و روش‌شناسی	۳۲۰ ساعت	۵۲۰ ساعت	۳۳ ساعت	۸۰۰ ساعت
تعداد استفاده کنندگان از خدمات مشاوره آمار و روش‌شناسی	۱۶۰ نفر	-	۲۳۰ نفر	۴۲۰ نفر
تعداد سی دی‌های علمی - آموزشی رایت شده	۵۳۵ عدد	۳۹۰۰ عدد	۷۰ عدد	۳۰۰۰ عدد
تعداد نفرات استفاده‌کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در سایت مرکز	۱۹۴۸ نفر	متوسط روزانه ۲۰ نفر	۵۴ نفر*	۹۶۰۰ نفر
تعداد صفحات پرینت شده	۳۷۸۰۰	۳۵۰۰ برگ	۱۱۰۰۰ برگ	۱۲۰۰۰ برگ
تعداد موارد اسکن	۱۴۸۸۰	۶۵۰۰	۲۰۰ تصویر	۲۰۰ تصویر
پوسترهای تهیه شده	۱۲	-	۳۳	۱
فایل ارائه مطلب و سایر فایلها جهت ارائه در همایشها	۶۱۰	-	۴۵ فایل و ۳۳۰۰ اسلاید	-
تدوین و اصلاح عکس دیجیتال	-	-	۳۵۰ عکس	-
خدمات SPSS	-	-	۲ مورد	-
تهیه پمفلت	-	-	۱۰ مورد	-
تعداد کارگاه‌های برگزار شده توسط مرکز	۱۷	۱۲	۲	۳۷
تعداد شرکت‌کنندگان در کارگاه‌ها	۲۹۱ نفر	۳۰۰ نفر	۲۴۰ نفر	۴۶۹ نفر
مجموع ساعات برگزاری کارگاه‌ها	۱۰۵ ساعت	۵۰ ساعت	۸ ساعت	۱۸۵ ساعت
تعداد کنگره‌های داخلی و خارجی برگزار شده توسط مرکز	-	۱	-	-
تعداد شرکت‌کنندگان در کنگره‌های داخلی و خارجی برگزار شده توسط مرکز	-	۲۰۰۰	-	۳۲
تعداد طرح‌های مصوب دانشگاه که در دست اجرا هستند	۳	-	-	۱
تعداد طرح‌های مصوب دانشگاه که در سال ۱۳۸۷ اتمام یافته‌اند	۴	-	-	-
ترجمه مقاله (فارسی به سایر زبانها)	۸ مورد	-	-	-
کپی	۵۰۰۲۰ برگ	-	۵۰ برگ	۳۵۰۰۰ برگ
تایپ	۴۳۷۰	-	۱۵۳ مورد	۱۰۰ برگ
تهیه خلاصه مقاله	۵۶	۲۵	۷	۲۰
نگارش مقاله فارسی	۱۲	-	-	-
نگارش مقاله انگلیسی	۵۸	-	-	-
نگارش پروپوزال	۶۸	-	-	-

* با توجه به اینکه بیمارستان امیر اعلم دارای سایت ویژه با ۶ دستگاه کامپیوتر مجهز به اینترنت (جدا از مرکز توسعه تحقیقات بالینی) می‌باشد، بیشتر خدمات اینترنتی از طریق سایت یاد شده در اختیار متقاضیان قرار داده شده است.

در ادامه عملکرد سایر مراکز توسعه تحقیقات بالینی دانشگاه آورده شده است.

۵- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان آرش

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان آرش در سال ۱۳۸۵ راه‌اندازی و از اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۶ مورد بهره‌برداری قرار گرفته است. در سال ۱۳۸۸، ۵ نفر کارشناس و مشاور در مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان آرش فعالیت داشته‌اند. نوع اتصال این مرکز به شبکه دانشگاه اینترنت بوده و بخشی از محیط این مرکز جهت استفاده‌کنندگان از خدمات جستجوی الکترونیک و دسترسی به بانکهای اطلاعاتی اختصاص یافته است. ظرفیت این محیط ۴ نفر بوده و ۴ دستگاه کامپیوتر به این موضوع اختصاص یافته است. طی سال ۱۳۸۸، ۳۳۸ نفر از خدمات اینترنتی ارائه شده در این محیط بهره‌مند شده‌اند. در جداول زیر آمار کارکنان و خدمات ارائه شده توسط این مرکز ارائه شده است.

جدول ۷۵-۳- آمار اعضای همکار و کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان آرش برحسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۱
کارکنان پیمانی	۱
کارکنان طرحی	۱
کارکنان شرکتی	۱
مجموع	۴

جدول ۷۶-۳- آمار کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

آرش برحسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
کارشناسی ارشد	۱
دکترای حرفه‌ای	۲
دکترای تخصصی	۱
مجموع	۴

جدول ۷۷-۳- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات

بالینی بیمارستان آرش بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
پزشکی اجتماعی	۱



جدول ۷۸-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه‌کنندگان
مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان آرش در سال ۱۳۸۸

مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و روش‌شناسی	۱۰۹۵ ساعت
تعداد سی دی‌های علمی-آموزشی رایت شده	۶۰ عدد
تعداد نفرات استفاده‌کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۳۳۸ نفر
تعداد صفحات پرینت شده	۶۰۰ صفحه
مجموع ساعات برگزاری کارگاه‌ها	۸ ساعت

تولید مقالات:

طی سال ۱۳۸۸، ۶ مقاله با استفاده از امکانات ارائه شده در این مرکز تولید و در نشریات علمی پژوهشی داخلی و خارجی چاپ شدند. همچنین در این سال ۷ عنوان مقاله با موضوع زنان، ۴ مقاله در مورد بیهوشی و عفونی و یک مقاله نیز در رابطه با بیهوشی با همکاری این مرکز تولید شدند.

جدول ۷۹-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان آرش تولید شده‌اند به تفکیک نوع نشریات علمی-پژوهشی داخلی یا خارجی در سال ۱۳۸۸

موضوع	نشریات علمی پژوهشی داخلی	نشریات خارجی
تعداد مقالاتی که با استفاده از امکانات مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۲	۴
تعداد مقالاتی که با مشاوره مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۲	۴

جدول ۸۰-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان آرش تولید شده‌اند به تفکیک موضوع در سال ۱۳۸۸

موضوع	بیهوشی	زنان	عفونی	گوارش
تعداد	۲	۷	۲	۱

۷- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهارلو

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهارلو در سال ۱۳۸۴ فعالیت خود را آغاز کرده است. این مرکز از طریق اینترنت و سیستم بی‌سیم به شبکه دانشگاه و اینترنت متصل است. ظرفیت استفاده از خدمات جستجوی الکترونیک برای ۶ نفر است و ۶ دستگاه کامپیوتر به این امر اختصاص یافته است. طی سال ۱۳۸۸، ۷ نفر کارشناس و مشاور با این مرکز همکاری داشته‌اند. در جداول زیر آمار همکاران و خدمات ارائه شده مرکز ارائه شده است.

جدول ۸۱-۳- آمار اعضای همکار و کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان بهارلو برحسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۱
کارکنان پیمانی	۱
کارکنان طرحی	۱
کارکنان قراردادی	۱
کارکنان شرکتی	۱
مجموع	۵

جدول ۸۲-۳- آمار کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

بهارلو برحسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
کارشناسی	۳
دکترای تخصصی	۲
مجموع	۵

جدول ۸۳-۳- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان بهارلو بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
پزشکی اجتماعی	۲

جدول ۸۴-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه‌کنندگان

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهارلو در سال ۱۳۸۸

تعداد سی دی‌های علمی-آموزشی رایت شده	۷۰ عدد
تعداد نفرات استفاده‌کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۳۰۰۰ نفر
تدوین و اصلاح عکس دیجیتال	۱۰۰۰
تعداد صفحات پرینت شده	۲۰۰۰ برگ
تعداد موارد اسکن	۳۰۰ تصویر
پوسترهای تهیه‌شده	۸
تعداد کارگاه‌های برگزار شده توسط مرکز	۸
تعداد شرکت‌کنندگان در کارگاه‌ها	۳۴۴ نفر
تعداد ساعات برگزاری کارگاه‌ها	۶۰ ساعت
فایلهای ارائه مطلب و فایلهای ارائه شده در همایشها	۱۰
تعداد کنگره‌های برگزار شده	۱
تایپ	۱۰۰۰ برگ
کپی	۱۵۰۰ برگ



۷- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهرامی

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهرامی در سال ۱۳۸۲ راه اندازی و از اواخر سال ۱۳۸۳ فعالیت خود را آغاز کرده است. نوع اتصال این مرکز به شبکه اینترنت می باشد. ظرفیت استفاده کنندگان از خدمات جستجوی الکترونیک ۲ نفر است و ۲ دستگاه کامپیوتر برای این امر در نظر گرفته شده است. طی سال ۱۳۸۸، ۴ نفر کارشناس و مشاور با این مرکز همکاری داشته اند.

جدول ۳-۸۵- آمار اعضای همکار و کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان بهرامی برحسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی همکار	۱
کارکنان رسمی	۲
مجموع	۳

جدول ۳-۸۶- آمار کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

بهرامی برحسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
دیپلم و کمتر	۱
دکترای حرفه ای	۱
دکترای تخصصی	۱
مجموع	۳

جدول ۳-۸۷- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان بهرامی بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
پزشکی اجتماعی	۱ نفر

جدول ۳-۸۸- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه کنندگان

در مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهرامی در سال ۱۳۸۸

تعداد سی دی های علمی - آموزشی رایت شده	۵۰۰ عدد
تعداد نفرات استفاده کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۵۰ نفر
تعداد صفحات پرینت شده	-
تعداد موارد اسکن	۱۰۰۰ تصویر
پوسترهای تهیه شده	۵
فایلهای ارائه مطلب و فایلهای ارائه شده در همایشها	۱۰۰ فایل
تعداد طرح های مصوب دانشگاه که در سال ۸۸ خاتمه یافته اند	۱
تایپ	-
تعداد خلاصه مقالات تولید شده جهت ارائه در همایشها	۱۵

تولید مقالات:

جدول ۳-۸۹- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان بهرامی تولید شده اند

به تفکیک نوع نشریات علمی - پژوهشی داخلی یا خارجی در سال ۱۳۸۸

موضوع	نشریات علمی پژوهشی داخلی	نشریات خارجی
تعداد مقالاتی که با استفاده از امکانات مرکز تولید و چاپ شده اند	۱۰	۲

۱- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان رازی

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان رازی در سال ۱۳۸۵ مورد بهره برداری قرار گرفته است. نوع اتصال این مرکز به شبکه دانشگاه اینترنت بوده و بخشی از محیط این مرکز جهت استفاده کنندگان از خدمات جستجوی الکترونیک و دسترسی به بانکهای اطلاعاتی اختصاص داده شده است. ظرفیت این محیط ۸ نفر بوده و ۸ دستگاه کامپیوتر به این امر اختصاص یافته است. در جداول زیر آمار کارکنان و مشاوران همکار با این مرکز ارائه شده است.

جدول ۹۰-۳- آمار اعضای همکار و کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان رازی برحسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۲
کارکنان پیمانی	۱
کارکنان طرحی	۱
کارکنان شرکتی	۱
کارکنان پاره وقت	۱
مجموع	۶

جدول ۹۱-۳- آمار کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان

رازی برحسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
دیپلم و کمتر	۱
کاردانی	۱
کارشناسی	۱
دکترای حرفه‌ای	۱
دکترای تخصصی	۲
مجموع	۶

جدول ۹۲-۳- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی

بیمارستان رازی بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
اپیدمیولوژی	۱
پزشکی عمومی	۱

جدول ۹۳-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه‌کنندگان
مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان رازی در سال ۱۳۸۸

تعداد نفرات استفاده‌کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۱۶۰ نفر
پوستره‌های تهیه شده	۲ عدد
فایلهای ارائه مطلب و سایر فایلها ارائه در همایشها	۲۰ فایل
تعداد کنگره‌های داخلی برگزار شده توسط مرکز	۱ کنگره
تعداد شرکت کنندگان در کنگره‌ها	۳۰ نفر
استفاده کنندگان از خدمات مشاوره آمار و متودولوژی	۱۲۶ نفر
مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و متودولوژی	۵۱۰ ساعت
تعداد طرح‌های مصوب دانشگاه که در دست اجرا هستند	۱۴
تعداد طرح‌های مصوب دانشگاه که در سال ۸۸ اتمام یافته‌اند	۵
تهیه خلاصه مقالات	۱۲

تولید مقالات:

طی سال ۱۳۸۸، ۱۵ مقاله چاپ شده در نشریات علمی پژوهشی داخلی و ۵ مقاله چاپ شده در نشریات خارجی، با استفاده از خدمات و امکانات این مرکز تولید شده‌اند.

جدول ۹۴-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان رازی تولید شده‌اند به تفکیک نوع نشریات علمی - پژوهشی داخلی یا خارجی در سال ۱۳۸۸

موضوع	نشریات علمی پژوهشی داخلی	نشریات خارجی
تعداد مقالاتی که با استفاده از امکانات مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۱۵	۵
تعداد مقالاتی که با مشاوره مرکز تولید و چاپ شده‌اند	۲۰	۱۰

جدول ۹۵-۳- مقالاتی که با همکاری مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان رازی تولید شده‌اند به تفکیک موضوع در سال ۱۳۸۸

موضوع	پاتولوژی	پوست	عفونی	گوش و حلق و بینی
تعداد	۲	۶	۵	۲

۱- مرکز توسعه تحقیقات بالینی مرکز طبی کودکان

مرکز توسعه پژوهش مرکز طبی کودکان در سال ۱۳۸۴ راه‌اندازی شد. در سال ۱۳۸۸، ۷ نفر مشاور و کارشناس با این واحد همکاری داشته‌اند. در جداول زیر آمار اعضای همکار و کارکنان، مشاورین و خدمات ارائه شده در مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان مرکز طبی کودکان ارائه شده است.

جدول ۳-۹۶- آمار اعضای همکار و کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی
مرکز طبی کودکان برحسب نوع استخدام در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
هیأت علمی	۳
کارکنان شرکتی	۲
کارکنان پاره وقت	۱
مجموع	۶

جدول ۳-۹۷- آمار کارکنان مرکز توسعه تحقیقات بالینی مرکز طبی
کودکان برحسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۸۸

نوع استخدام	تعداد
دیپلم و کمتر	۱
کارشناسی	۱
دکترای تخصصی	۴
مجموع	۶

جدول ۳-۹۸- آمار مشاورین همکار مرکز توسعه تحقیقات بالینی مرکز طبی
کودکان بر حسب نوع تخصص در سال ۱۳۸۸

نوع تخصص	تعداد
اپیدمیولوژی	۱

جدول ۳-۹۹- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه‌کنندگان
در مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان رازی در سال ۱۳۸۸

استفاده کنندگان از خدمات مشاوره آمار و متودولوژی	۵۳ نفر
مجموع ساعات ارائه خدمات مشاوره آمار و متودولوژی	۴۰ ساعت



۱۰- مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان زنان (میرزا کوچک خان)

این مرکز در انتهای سال ۱۳۸۶ پایه‌گذاری گردیده و طی سال ۱۳۸۸، ۲ نفر با مدرک کارشناسی در این مرکز فعالیت داشته‌اند. بخشی از محیط این مرکز جهت استفاده‌کنندگان از جستجوی الکترونیک و پژوهشگران قرار گرفته‌است که ظرفیت این محیط ۱۲ نفر بوده و ۳ دستگاه کامپیوتر به این امر اختصاص یافته‌است. طی سال ۱۳۸۸، ۵۰ نفر از خدمات جستجوی اینترنتی این مرکز بهره‌مند شده‌اند. سایر اطلاعات در جدول زیر خلاصه شده‌است.

جدول ۱۰۰-۳- آمار خدمات ارائه شده به مراجعه‌کنندگان

مرکز توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان زنان در سال ۱۳۸۸

تعداد سی دی‌های علمی - آموزشی رایت شده	۱۰ عدد
تعداد نفرات استفاده‌کننده از خدمات جستجوی اینترنتی در مرکز	۵۰ نفر
تعداد صفحات پرینت شده	۱۵۰۰
تعداد موارد اسکن	۲۰ تصویر
کپی	۳۰۰ برگ
تایپ	۵۰